# Desterreichs Tibur,

ober

# Natur=und Runstgemählbe

aus bem

ofterreichischen Raiferthume.

Mi t

Benträgen

. . .

Joseph v. Sammer, Schiltes, Trattinnid, v. Bergeniczy, Gifl, Mitter-

Seraus gegeben

Dr. Frang Sagtori,

Mit vier Rupfern und einer Bignette.

Wien 1819. Ben Unton Doll.

### Mein Baterland.

Sonnett.

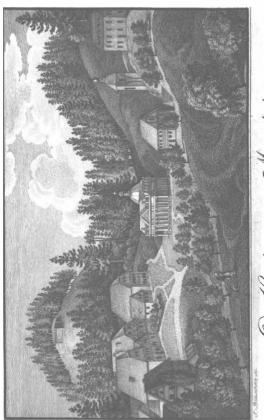
Das Schidfal hat bie Wiege mir gestellet Auf Oftreiche munderschofenes Bluthenland, Wo der Ratur allmächt'ge Bauberhand Mit himmlischem das Irdische vermählet. Der Berge Bacht, die Gott bier aufgestellet, Sie füßt ber Wolfe blauen Liberrand; Das Bachlein rollt burch's bunte Blumenband

Bereinet Rraft und Unmuth fich umfchlingen, Daß fie der Schondelt 3beal erringen Auf Oftreiche fegenvollem Vegetracfilb.

In fanfter Eb'ne bin , bon guft gefcwellet.

Bu Gott und Raifer muß bas Berg fich fcwingen, Bum boben Ehrone feine Opfer bringen, Umgeben von bem Barabiefebbilb.

Friederife Gufan, geb. Salger.



Der Freuzbrunnen zu Marienban

Oesterreich's 20 HR.



Wien, beyenton Doll.

BIBLIOT

## Eure Ercelleng!

Non der Wiedererrichtung der Theresias nischen Ritter = Akademie an, bis zu dem jungst vollendeten Jahrgange der vors trefflichen Bibliotheca italiana bezeichnen tausend wohlthätige Spuren die tiekbrins gende Wirksamkeit Eurer Ercellenz für Wissenschaft und Kunst.

Wo der geiftreiche Sanger der Flora und Ceres von Dankbarkeit und Bereherung erglühte, da begeistert ein allgemaltiger Drang jedes empfängliche Gemuth zur lebhaftesten Bewunderung.

Doch nur der hinblick auf ein Denkmahl, das die Freundschaft eines feltenen Fürsten den unsterblichen Berdiensten eines Staatsmannes, (dem die Stepermark als ihrer eingebornen Zierde huldigt) auf dem classischen Boden seines Tusculums errichtet hat, und den hier ein ausgezeichneter
Stepermarker mit dem treuesten Sinne
bes Aunstenners beschrieb, ermuthigt mich,
Eure Ercellenz zu bitten, diese Gemablbe ofterreichischer Natur- und Kunstmerkwurdigkeiten als den Zoll der fiefsten
Unterthänigkeit eines Sohnes der steperischen Alpen huldvoll aufzunehmen.

Ich ersterbe

## Eurer Ercelleng

unterthanigft-geborfamfter Dr. Frang Gartori.

Begleitungsichreiben bey Überfendung diefes Jahre buches an Se. Ercelleng, ben oberften Range ler, Frang Grafen von Saurau zu. 3c.

\*

## Borrede.

Mer mein es nicht, bag bas Romifche Dibur bas Bantbeon vieles Großen und Oche. nen man mo bie Matur im Arme ber bilbens ben und fprechenden Runfte Denkmable fouf, ber Bewunderung einer faunenden Radmelt wurdig, wo Geilt und Geldmad prodtoolle Dos numente bauften , Gebilbe bes Dablers, bes Baumeiftere und vor allem Romfiben Sinnes, wo Cicero fprach, wo Sorat fang, wo Deppert in bichterifde Traume fich wiegen lief, wobin et Abends feine icone Conthia führte, mo Benobia und Lesbig, die eine für eine Krone, bie anbere für ben Berluft eines Operlings fich troftete. Da aabnt noch jest bie Grotte Rentund, ba raufchen die Cascatellen, ba icaumt ber Unio, ba webt bie Luft fo lau, ba ift ber Simmel fo rein, ba befchatten bie lachenbiten Baume ben belito-

nifchen Sain, ba fcmuden bie moblriechenbften Blumen ben iconften Gradteppid. Diefe Bafferfalle, biefe Gelfen, jene fanften Abbange, bie buftern moodbefrangten Saine, bie beitern Sugel, ber taufenbstimmige Gefang ber Bogel, biefe Grotten und Goblen, biefe Tempel und Siegesporten und Denkmable, und Billen , und biefer Unio, ber in Soragent Befangen emig raufden mird, biefe find bie Bauber, melde einst bie Romerwelt an bas einzige Tibur bannten. Much Ofterreich bat feine berrlichen Grotten und Cadcaden, auch die Galga und Traun, und Donau und Elbe bat ibre Bafferfalle, auch in Ofterreichs Guben gebeibt bie Pomerange und Caftanie, auch auf Ungerns Rebenbugeln lacht bas beitere Leben, auch Eprol und Stepermark und Rarntben baben ibre Berge und Relfen, auch bie Bebiethe Benedigs und ber Combarbie geigen Amphitheater und Porticos und Tempel und Billen, mo einst Romer hauften. Darum laffet biefen bezeichnenben Rabmen eine Schrift führen , welche bestimmt ift , nach und nach in wechselnben Bilbern basienige jur Goan

But ftellen, was die Natur in Öfterreichs herrslichen gandern Großes, Schönes und Seltesnes, was die Runft und befonders das Altersthum Bortreffliches, und der Bewahrung Burdiges zu Stande gebracht haben.

Noch laft fich in Ofterreich über Matur und Runft unenblich vieles Intereffante fagen. Biffen wir boch von ben norifden uud farnifden Mlven, von ben Karpaten, von bem Biener-, Bobmer-, Birnbaumer : und Bakonner . Balb und ibren Mertwürdigkeiten, von ben Blufige. biethen ber Dongu, Drau, Mur, Cave, Theifi, Baag, Marofd, Poper, Muta, von bem Neufiedler : und Platten : Gee, vom Lago di Garda, Lago di Como, von ben gottlichen Geen bes Oberenfer Sandes, ber Stepermark und Rarn. thens noch fo menia, und wie viel mehr ift benn auch von ben Runftichaben unfere Baterlanbes, von ben Garten, architektonifden Merkmurbig. feiten, Gemablben, Rupferwerken, Alterthumern und anderen Begenftanden ber verfconern: ben Kunft gefagt ! Bo baben Berehrer ber Da= tur, mo Freunde ber Runft einen Bereinigungepunct, in welchem fie ibre Ibeen nieberlegen, und burd Mittheilung ju einem Gemeingute bes Dublicums machen tonnen ? mo ein Depot, bas ibre theueren Spröftlinge in einem anständigen Gewande ber Belt jur Ochau ftellt ? - Die Betrachtung biefer Fragen fleigerte bie Forberung an mich felbit, und fo versuchte ich gur Cofung ber Mufgabe bengutragen, wie menigstens eine Annaberung jur Beantwortung obiger Fragen moglich fen. Diefer Berfuch fpricht fich in bem diefes Jahr (als Fortfegung bes mablerifden Safdenbuches \*), boch für neuere Lefer unabbangig) ericeinenben Berte aus, bas auch burch feine Musstattung in Druck, Davier, Rupfern und Umichlag fic ber Theilnahme bes Dub= licums empfehlen foll.

Sartori.

<sup>\*)</sup> Mablerifches Tafchenbuch für Freunde intereffanter Begenben, Natur. und Runfimertwurdigfeiten der öfterreichifchen Monarchie. Wien 1812 - 1818. 3m Bertage ben Anton Doll, 6 Bandden, mit Rupf. und Bignetten.

# Desterreichs Tibur.

>>>>>>>>>

# Briefe aus und über Ernstbrunn. Bon Joseph von Sammer.

Descriptiones locorum non historice tantum sed prope poetice prosequi fas est. Plin. II. 5.

> Erster Brief. Der obere Garten.

> > 14. Sept. 1816.

"Du wunderst dich, warum mir Laurentinum so "gefalle; du wirst aushören dich ju wundern, wenn "du die Anmuth dieser Billa und die Lage des Orz"tes kennen wirst." So beginnt der jüngere Plinius die Beschreibung seines Landhauses an seinen Freund Gallus, und ich könnte nicht mit schläsicheren Worzten die dir, liebste Caroline, versprochene Beschreizbung Ernstbrunns beginnen, dem das Laurentinum des Plinius eben so weit nachstehen muß, als meine beschreibenden Briefe den seinlgen. In fünf oder sieben Stunden von Wien, je nachdem der Weggut oder schlecht ist, hat man im B. U. M. B.

Die fanfte Unbobe von Ernftbrunn erreicht : icon hat man ben Dartt, ber in ber Tiefe liegt, rechts gelaffen, und bas Coloft, wiewohl es von eis ner beträchtlichen Unbobe Die Begend beberricht. noch mit feinem Muge gefeben, meil es von biefer Ceite durch eine fleine Relfenbobe, Die ben Dabmen des Gemelberges führt, verdect wird. Uber Diefe Relfenichichte. ober vielmehr burch Diefelbe mird die neue bald vollendete Strafe führen . mit arofer Ubfurgung bes bisberigen Beges, ber burch eine berrliche Caftanienallee bart an ber Schaferen porben lauft. Gin großes regelmakiges Gebaude son amen Ctodwerten und brengebn Renftern rich. tet fich gegenüber por bem Binauffabrenden mit bem Aufprude das Coloft, ju fenn, empor; es ift aber feinesmege bas Colof, fonbern nur ber neue Couttaften, ben ber Surft fo regelmagig und tud. tig aufgeführt bat, bag er bem Barten und Coloffe murdige Bormache balt. Bon bem Ruden bes Rablenberge, vom Robel, und von ben hoben Baldmiefen der Butten binter Beidling, erblicht man benfelben ben beiterem Better ale einen fcmalen meis Ben Streif, ben Danche auch fur Oberleis ober bas Colof Grnftbrunn anfeben, melde bende in Diefer Rid tung dem Muge verftedt find. Diefes wird, wenn man icon gang nabe an den Thoren besfelben fich befindet, am Ende ber großen fich nun fentenben Allee durch eine gabe Bendung bes Beges' fichtbar, fo baf ber Bagen taum aus ber Allee beraus, nach foneller Reibe um ben mit Gelanber eingefriedigten grunen Rafenplat, icon ju bem Thore Des Schloffes bineinrollt, überrafdt, bat ber Untommling teine Reit ben boben Obelist gegenüber dem Schlofthore an ber Dundung der neuen Strafe mit Ginem Blide in feiner gangen Bobe, und die einfache im englischen Befdmade aufgeführte Stirnfeite bes Soloffes in ihrer gangen Breite ju meffen, ale der Bagen icon in den Schlofhof unter einem alten Sallaitter einfabrt. Go mag ber Reifende antommen, ben tein anglebender Begenfand am Bege aufbalt, und den die um ben Soutttaften gerftreuten Gebufchftraufe von erotifden Dffangen mit manniafarbigen Blumen und Grafern eingefaßt, ober bas bart am Bege ben bem Goutt taften aufrechtftebenbe Dtonument nicht gum Ausiteis gen bewogen haben. Ber aber nicht blog des Bieles, fondern icon bes Beges willen reifet, mer Blumentorbe nicht nur von ferne ju feben, fondern auch in der Rabe als ein Ballfahrter ju Slora's Tempel gu umtreifen liebt, mer enblich noch uberdieg von Monumenten ju erfahren munichet, von wem und meghalb biefelben gefest morden fenen,

mirb icon am Schuttlaften balten, und bem Dente mable aus einfachem grauen Sandfteine mit bem mebr als lebensgrofen welfen Darmor-Drofil fic naben. En biefem ertennt er bie Ruge bes Freundes vom Beffer. Des Staatomannes, ber icon por bren Dabl fieben Sabren an der Spite ber innern Landesvertheidigung, beute an ber Gpige Der inneren Staatevermaltung flebt, ber ale Botbicafter und Stattbalter im Aus . und Inlande au ber bo. ben Burbe des Oberften Ranglers empor flieg, den alten Rubm feines Gefdlechte und ftenermartifden Adels burd neue Thaten bemabrend. Der Bedfel der gebeimnifvollen (von Denis) verfertigten Infchrift Hic. Haec. Hoc. lofet die Umfdrift Des Bilbes Rrang Graf von Saurau, n. oft. Regie. rungs. Drafibent, und bie andere Salfte auf ber Rudleite ober der halberhabenen Sphing folgender Dafen auf:

#### Dieser

hat im April 1797, als der Feind Österreichs Gränzen bedrohte.

#### Diese

zwey wichtigsten Dinge geleistet, dass der Fürst des Volkes Kraft, Muth und Treue klar schaute, das Volk sich ob des Fürsten gewisser Hoffnung glückselig dünkte.





#### Dieses

nach Kräften der Nachwelt anzuempfehlen setzte dem um Fürst und Volk hochverdienten Freund

#### Prosper Sinzendorf

auf seinem Grunde das Denkmahl. \*)

Warum foll ich, ba ich nun fon einmahl ausgestiegen, nicht lieber als wieder in den Wagen einzusigen, den nachsten besten Pfad, der fich hier schlängelnd hinein zieht, verfolgen, und den Fürsten nicht gleich im Garten aufluchen, da er ohnedieß fast niemahls im Schloffe, fondern immer im Garten, in der Scopfung neuer Anlagen, oder in der Bollendung der begonnenen begriffen ift, oder der schon

## \*) Hic

Franciscus Comes Saurau, Inf. Austr. Reg. Praef.

Anno MDCCXCVII. Aprili mense, hoste finibus

Austriae minitante.

#### Haec

Duo maxima momenti, praestitit ut Princeps populi vires virtutem fidem perspiciat, Populus Principis certa de spe beatus sibi videatur.

#### Нос

ut pro virili parte posteris commendaret amico de Principe Populoque optime merito Prosper Sincendorsius

In fundo suo M. P.

vollendeten genieft. Gin Ausschnitt, bart am Dege. gemabrt auf einmabl einen Uberblid auf ben in regelmäßigen Terraffen aufe und abfteigenden Blue men- und Rruchtgarten, ben fonft bier Diemand vermuthen tonnte, benn bie arofe Mauer besfelben. Die lange ber Allee der Straffe auf den Rafenplas vor dem Schloffe julauft, ift burch grofe Baume, durch Caftanien- und Abornen:Gipfel aans unfichtbar gemacht; unfictbar von aufen wie von innen, denn wiewohl der Ausschnitt an der Ede eine mit Dlan und Ordnung mannigfaltig abmechfelnde Reibe pon Terraffen und Dlateformen (mit Blumenbeeten, und Bebuichftraufen reich bededt), von Glas: und Luftbaufern (fommetrifd unter einander verbunden) zeigt, und dadurch die Idee eines hier burch bie Bartentunft regelmäßig ausgeschnittenen großen Raumes bervor bringt; wiewohl das Belander felbit bier an ber Gde den Gingang vermehrt, und die 3dee einer Ginfriedigung ermedt, fo ift boch nirgenbe, gar nirgende in biefein bier von oben berab im Bogelperfpectiv gang überfebenen meiten Umfang eine Bartenmauer fichtbar, und man fangt an ju glauben, biefes holgerne Belander fen nur als Blumentorb ber hinter demfelben ftebenden Ro. fengebuiche angebracht, und der gange Garten fen von allen Seiten offen, denn nirgende, gar nirgende

wird man einer umidlieftenben Dauer gemahr. Menn nicht bier, bentt man, wird mobl gunachit burd das Gebuiche irgendmo ber Gingang unvermebrt fenn, und fiebe ba! mirtlich einige Schritte meiter fort an ber grunen Baummanb öffnet fich berfelbe, tein Belander wehrt ben Gingang, man fleiat ein Daar Stufen binunter, und befindet fic auf einem breiten Spaglergang, ber in geraber Linie auf zwen Geiten bes großen Bierede, bas ben Barten bildet, in der Bobe fortlauft. Der gange Barten ift nun ju meinen Ruften, ber Spagiergang, auf bem ich mich befinde, ift in ber Bobe einer gewöhnlichen Gartenmauer; boch febe ich Diefelbe nirgende, benn die unter mir fentrecht abfturgende Band ift überall burd Treillagen, Reuchtbaume oder Rriedpffangen verftedt.

3ch befinde mich auf der oberen schmalen Seite bes buschichten Bieredes; das eine Ende dieses Ganges ift die Rosenlaube benm Ausschnitte, wo ich zuerst herein sah; auf dem anderen stellt fich mir in ganzer Breite eine offene Loge wie die größte Bosloge eines Theatero dar. In der Nahe klart sich die optische Tauschung auf; wohl ist hier eine Loge in die Tiefe des Erdreichs (bas noch einen Stock höher als der Gang, worauf ich mich befinde) einz gemauert, aber eben so weit der gebreterte Boden

berfelben in bie Band binein gebt, eben fo weit geht berfelbe beraus ale Brude, melde bie Bereiniaung bes Spasierganges auf ber Sobe ber Bare ten breite, mit bem Spasieraange auf ber Sobe ber Barten I an a e bilbet : bas Belander Diefer Brus de icheint in ber Rerne bas Gelander ber Loge gu fenn, die ein Saal fur fich ift, mo febr füglich getangt merben tann, mabrend bie Dufit auf bem gebedten Dache fvielt. Birtlich tonnte tein fügliderer Dlat gemablt merben, ale biefe Loge, um darque die gange Dracht des berrlichften Schauplas hes und Schaufpieles ber Bartentunft, bas fic bier offen darftellt, su überichauen. Begenüber auf ber anderen langen Geite erbeben fich fatt ber bier fortlaufenden Spaziergange funf Glashaufer (deren aroftes achtila Schritte lang und amangla Schub bod), und ein grofter Gartenfagl von zwen Geiten offen und boch verfcbloffen, offen wie alle von Gaulen getragene Ballen der Alten, vericoloffen, weil ber 3mifdenraum von Gaule ju Saule, und von den Gaulen jur Band, vom Das de bis gu bem Boben mit Spiegelglafern geichlofe fen ift, fo daß der Caal auf ben erften Unblid auch ale ein ungeheueres Glashaus in griedifchem Befdmade ericeinen mag, um bann ben naberer Befichtigung fo angenehmer ju überrafden. Bir find aber noch lange nicht da, ja noch' nicht einmahl in dem Garten, fondern nur auf der Bobe bes Spazierganges, von dem man zwar überall hinunter, aber vergebens nach einem Weg fieht, der in die Tiefe führt, wiewohl von dem Spaziergang weg mehr als ein Pfad und frever Plat in das angränzende Gebüsch, und in die durch dasselbe zerstreuten Blumenparthlen wieder hinaus geht. Behören auch diese zum Garten? man sollte es denten, und bennoch warum führt denn nirgends eine Stiege hinunter? und warum wandle ich denn hier wie der Satan ben Milton auf den Mauern des Paradieses, das vor meinen Füßen liegt, ohne daß mir irgendwo der Weg hinunter offen stehet?

An dem unteren Gde des Spazierganges auf ber Garten lange (auf deren oberem Gde die Gartenloge) führt der Weg durch ein von allen Seiten offenes Lusthaus, deffen Eftrich rothen Marmor nachahmt, und von wo nun abermahls die Ausssicht auf den gangen zu meinen Jugen ausgebreisteten Garten, auf das Schloß, und auf die jensleits der neuen, durch die Jelsen des Semelberges geführten Straße gelegenen Gartenparthien offen steht, und in gefälliger Windung ein mit Ziegeln gepflasterter Schnedengang hinab führt. Leitet dies ser vielleicht zu dem unteren Theile des Lusthauses.

deffen Rlur auf bie Rlor des Gartens ebenen Rus fes binaus gebt? 2ch nein! er führt binaus ins Bebols, bas immer farter und bichter, mich von dem boben Spagiergange trennt, auf dem ich in ben Barten binabidauend manbelte. Gd überfab ben. felben gans, man benfelben ber Lange und Breite nad (150 Schritte breit und noch einmabl fo lana). und fonnte doch nicht binunter, und tann que bier niraende binein. - Endlich wird mir bas Ratbfel ber Bartenfphing flar. 3d burdmanbelte Die Breite und gange des Bartens, langs smen Geiten, auf ber Mauer berfelben, die oben mit Rafen und Canb bedect, von innen mit Treillagen befleidet, von aufen mit Erde gum breiten Damme aufgeschuttet, und wieber mit Gehölt umpflangt, von der babplonis fcen Dauer und ben hangenden Garten ber Gemiramis einen Begriff geben fann. Die gange Berelichkeit des Gartens ift fur Reden, Der von aufen vom Bege tommt, fictbar, ohne daß er binein fommt, und ohne baff er bavon ausgeschloffen gu fenn glaubt, weil die den Gingang vermehrende Grange mobl unter feinen Suffen (indem er darauf fpagieren gebt), aber eben beghalb ibm nirgende fichtbar ift, benn menn er ben Soritt, der binab Peine Stufen findet, nach außen leitet, geht er ebenen Bege in andere offene Gartenanlagen über, in

denen er lange mandeln kann, ohne das Dafenn bes von innen fo kunftiich ausgeschnittenen Gartens ju ahnen, so wie umgekehrt, der unten im Garten befindliche, menn er den Spazierganger auf der Bobe nicht fieht, über den Spaliermanden der Obstedume keine weitere Anlage hinaus vermuthet. Diesem biethen fich von innen überall Stiegen und bezueme Ubergange von Terraffe ju Terraffe, im Innern aber jenem keine von außen herein, dar.

Ge ift fdwer fich hiervon einen beutlichen Beariff ju machen obne mirtliche Anficht, ben beuts lichften mird der Reifende baben, der ju Conftantinopel ben fo genannten Tschukurbostan ober ble beut in einen großen Gemufegarten vermanbelte Cisterna Mocisia gefeben, melde ein in der Tiefe Des Grundes eingeschnittenes Biered ift, an beffen Land die Gaffen ber Ctadt eben fortlaufen. Rur ift in Diefem Barten an felne Ginformigfeit einer Cifterne ju gedenten, denn fo funftlich und mannigfaltia ift das Erdreich bewegt, und mit ungeheues rem Aufmand ber Beit und Gelb gefentt und gehoben worden, daß der Garten ber gange und Breite nach in dren Terraffen abfallt oder auffteigt, und alfo bren gang verfdiebene Dlateformen fammt bem Parterre in-allem gleichfam vier befondere Garten bilbet, wo man mobl überall den untern fieht, aber nicht bas Dafenn bes phern abnet. Stelle bir bie bren Terraffen beilformig por, fo baf bie Breite bas Beil . Die Lange ben Stiel bilbet. Der Stiel ber oberften ift die gange Range bes Bartens, und Die Tiefe bes Beile ift gleich ber balben Breite ben gangen Bartens. Diefe oberfte Terraffe ift cine Dffange idule lunger Baume und Strauder aus allen Gegenben ber Belt, in fo meit fie im Frenen forte tommen. Im Wintel, ben bas Beil und ber Stiel bildet, ift in blefem. d. i. in ber Lange Der Terraffe ein Bafferbeden von 30 Schritten im Gevierten, in deffen Rabe fic die Storche, diefe beiligen Sombole Der Gaftfreundichaft aufhalten . bem Fremden ein bedeutungevolles Borbild von den aaftfreundlichen Gefinnungen bes boben Befibere. Um Ende bes Stiels ift ber untere Theil bes obermabnten Luft. baufes, beffen oberer Stod ben auf bem Gnanier. gange ber Dauer Bandelnden aufnimmt. Bier fperrt ein' einfaches Bitter ble bintere Geite bes Lufthaufes und folglich auch ben Garten, bem bas Lufthaus alfo bier jum Thore dient; außer bem Bitter febt in der Rauer eine icon gearbeitete Bafe, hart an der neuen bier durch die gefprengten Felfen geführten Strafe, Innerhalb Des Bartene leitet von der oberften Terraffe eine Stiege auf die awente Terraffe, und von dieser auf die britte,

deren Breite mit der icon blubenden Bethtorallensftaude und mit anderen ausländischen Blumen einen reichgestidten Blumenvorhang vor dem Fuße des Obelisten bildet, der außer dem Garten dem Schloffe gegenüber aufsteigt, der aber, als ob er im Garten felbst gelegen mare, von allen Seiten in denselben durch das Auge hinein gezogen wird.

Das Beil ber gwenten Bede, bie ber furgere Theil ber zwepten wintelbadenformigen Terraffe ift Das Buliftan, b. i. ber Rofenbain mit allen Arten von Rofen muchernb: eine Rofenflur, Die nur Dach. tiaallen oder Safif und Saadt murdia befingen Fonnten; Die Band ber Guliffans bilbet (fatt der Gartenmauer) bas Unanashaus mit ben langen Reiben goldener Glegestronen, benen bas Bull. ftan durch Gaabi's Runge guruft, baf alle Berrlidfeit and Sconbeit auf Erden nur funf Tage mabre, wie Die Rlor ber Rofen. Auf ber britten Terraffe glübet und pranget die Relfenflor murgiger und beftanbiger ale die ber Rofen ; und der unterfte Garten, das Parterre nahmlid Diefes Gartentheatere, ift in ber iconen Sabrezeit mit ben erotifden Pflangen ausgesett, die, in ber rauben aus ber Erde genommen wieder die Glasbaufer, melde bier die Gartenmauer bilben, fullen, Sier fproffen gu den Buffen der Orangen gange Beete von murgi. gen Rrautern und Blumen in ansehnlichen Daffen. Die Sinnviolen, oder fogenannten frangofifchen Bergiffmeinnicht (pensées) feben als lange Gedan: tenreiben ba ; Die Refebas ergieften fich wie liebliche Befühle über bas Belander ber Beete. basfelbe verbergend. Das Bafiliton formt gegipfelte Opferliebe voll murgigen Geruchs, und ber Magvantbus gieft fein blaues Lampenlicht über den turfifchen Tennich der Ferraria Pavonia que. Gin Rorb voll türkifder Rofen ift allein zu einem ebenifchen Ro. fengebuiche angemachien, und unter biefen fremben und einheimifchen Blumen und Rrautern, Baumen und Straudern fieht in ber Mitte bes Darterres der Alora vereinzelt und boch die Enprese, dem Morgenlander der Baum der Frenbeit, mell fle mit ihren Zweigen von der Erde meg gur himmlifchen Frenheit emporftrebt, und die errungene am Grabe Des Ausgerungenen verfündet. Auch der bintere Theil der Glashaufer ift mit ppramidalifch aufftei. genden Blumengeftellen verfleidet, und die ihnen entgegen ftebende bobe Gartenmauer durch die breiten Blatter üppig fproffenber Feigen verftedt. 3mis fchen biefen grunen Banben, oder durch bas Darterre, oder im Binter durch die grunenden und blu= benden Baufer führt der Beg jur erften Terraffe binguf, auf beren linter Geite fic der icon oben benm erften Unblid erwähnte herrliche Gartenfaal erhebt.

Ron rudmarts und von der rechten Geite, Die er dem Ananasbaufe gutebrt, gefchloffen, ift er von ber linten (gegen bas Gelog), und bon vorne (in ben Barten binaus) offen. und nur burd bie Renfter pon Gaule ju Gaule, und von Gaule jur Mand, bem Binde und Better, aber nicht ber Son. ne und ber Musficht verichloffen. Der Boden gelat ben volltommen gelungenen Berfuch vielfarbigen Marmor und Serventin mit geglatteten Rellbam. merblatten und fleinen glafteten Thongiegeln in geichmadvoller Anordnung ju einem iconen Gangen au verbinden. Den Mittelpunct formet eine fech. gebnblattrige Rofe, von ichwargem Marmor in einen Rreis von grauem eingelegt, Diefer von gmen anberen aus Rellhammerplatten und meifem Darmor umgeben, ber Bwifdenraum mit Bleinen glaffrten rothen Biegeln ausgelegt, beren mit Beif ausgefullte Berbindungefugen über ben rothen Grund ein weißgegittertes Reb gieben. In ben Gden bes Saales wieder Stude vom fdmargen Darmor und Gerpentintofen, durch meißen Darmor berausgehoben. Rurg der gange Tufboden ein auf das tryfallartigfte geglätteter mufivifder Spiegel, der ble Bestalten ber barauf Stehenden und Bebenben gu.

rudwirft. Em Grunde bes Saales ein großer Ras min, um im Berbite, menn die durch die benben Onicaelalafermande einfallende Conne bennoch nicht mebr genug Barme gemabrt, ober im Minter funfi. liche ju icaffen. Ober bem Ramine banat finnreich Ruger's Drometheus, ber bas Lebengebilbe feines Renfchen mit bem bimmlifden Runten befeelt. Die im goldgelben Stucco geglattete Band ift mit meis fterbaften Beidnungen ber iconften Schweizerge. genden in Biffer gemablt, bebangen, und brep grofe broncene Sangleuchter, ber mittlere mit 24. Die benden anderen jeder mit 16 Armen, und fo viel Retten ididen fic burd ibre eble Ginfacheit gum iconen Stole des Gangen. Um ben Bauber Diefes einzigen Bartenfagles gang ju verfteben, muß man denfelben in einer iconen . Commermondnacht als Speifefad erleuchtet gefeben baben. Benn bie broncenen Bangleuchter von dem halben Sunbert ibrer golbenen Urme ben golbenen Schimmer ber Rergen auf ble golbenen Banbe ausgieffen, unb das Mondlicht durch die gang offenen Gelten über bas vielfarbige Geftein bes Rufbodens phosphores. cirend bereinfluthet, menn ber Griegel berfelben bas ffuffige Gilber des Mondes und bas brennende Gold ber Bangleuchter fammt den Gruppen ber um ben Speifetifd Berfammelten gurudwirft, menn

der laue Rachtwind von dem Guliftan und den Refedabecten eine Caravane von Boblgerüchen hereinmeht, und das Lichtgemische des Gartensaales wie
ein Carfuntel in die Racht hinausleuchtet, dann
ifts unmöglich fich nicht in einen der Aubintöschte
des moslimischen Paradieses verseht zu glauben, der
von dem Lichtausstuß der Burisgesichter oder von
dem Abglanze der Fittige Gabriels erleuchtet, als
ein Stern auf die Erde gefallen ift, und der an
Ernstbrunn nicht minder als an Eden Bohlgefallen hat.

### 3menter Brief.

#### Der untere Garten.

15. Cept. 1818.

Ich habe mich im Gartenfaale gestern fo fpat verweilet, bis mich das duftende Mondlicht der Magnolia Grandillora in füßen Schlummer gewiegt, und meine Wanderung durch den Garten untersbrochen hat; ich fese diefelbe nun außerhalb bes durch die nirgends sichtbare Sartenmauer eingefries digten Umfangs zu den jenseits der neuen Straße gelegenen Theilen fort. Die Verbindung mit densfelben geschieht durch eine Brücke, die von dem oberen Stocke des viereckigen Lufthauses am Ecke

aber die Strafe auf den gegenüber liegenden Rel. fen führt. Amar ift diefe Brude noch nicht gefpannt. smar find die Relfen bier noch nicht alle gefprenat. amar lit die Doramide, die fich bier genau in berfelben Groke, wie die bes Ceftus ju Rom erbeben foll, noch nicht angefangen; aber bieft mar por nehen und amangia Sabren ben ben meiften ber nun vollendeten Gartenanlagen berfelbe Rall; ber Bebante laa im Schoofe bes Schopfere, und wie er barin gelegen, marb er fodann mit bem Aufmand von Rabren und Gummen, mit Gorafalt und Liebe bis jur Bollendung entwickelt; fo mird auch bie Brude gefpannt, und ber Relfen gefprengt, und Die Poramide erbaut fenn, wenn der Simmel bem Rurften noch gebn oder gmangig Jahre Leben verleibt. um mabrent berfelben fich felbit ein feiner murbis ace Grabmabl zu errichten. Der Gedante fich felbft feln Grab zu banen, ber heute nur felten ausgeführt mirb. mar ben Alten fehr vertraut, und bie Infdrift alter Grabmable fur fic und bie Seinigen geugt vielfach von dem beiteren Lebene. finne und ber religiofen Borfict ber Grieden und Ro. mer, welche die Sorge für die Wohnung nach dem Tobe, far bas eleinwingige plutonifde Saus, mie Borag es nennt, ale ein gleblingegeschaft ib. res Lebens oft lieber felbft betrieben, ale ihren Grben überlieften. Con Dlinius fagt ben Gelegene beit eines von ben Erben verfpateten Grabmabla: Go felten ift Die Treue ber Freunde. fo fonell das Bergeffen ber Beritorbes nen, baft mir une felbit unfere Grab. mable errichten, und Die Pflichten ber Erben in poraus erfullen muffen. Du meift, liebite Caroline, bag ich felbit bieruber fo bente, und, wiemobl beiner Treue und Liebe gemif, boch gerne felbit noch ben melnem Leben eine gras bifde, perfifde und turfifde Infdrift in meinen Grabitein aus Gfallermarmor gegraben fabe. mos mit mir bes Rurften Grengebigfeit bereits ein Beident gemacht bat. Ge bleibt die Befchaftigung mit eigenem Grabe immer Die befte Erinnerung an der Philosophie Des Lebens, wenn auch tein ande. rer Grund ber Borfict (wie in der angeführten Stelle des Dlinius) vorbanden ift. Diefe Stelle auf die, mo fich bas Grabmabl erheben foll,-angewendet, erinnert mich an eine andere aus ben Briefen bes Freundes Trajans, die auf den mit Grbe aufgeschichteten Bugel, morauf ich bier ftebe, und weit in die icone gandicaft binaus icaue, nicht minder anmendbar ift. Giner der Borfahrer Des Fürften hatte das große Bert begonnen, diefe table Rippe Des Gemelberges, Die teines Anbaues

und feiner Gartenvericonerung empfanglich mar. mit Erbe und Schutt fo boch anguicontten. bal diefelbe bieber aans verdect einen aroften Erdbuael bildete, auf beffen Gipfel einige ichlecht gearbeitete und fast gang gerfallene und nachftens gang meggu: raumende Statuen fteben. Bart an Der Rudfeite bie. fes Relfenbugels lebnt fich ein groftes icones Gebaus be, bas der Barten bilberfaal beift, und beffen Mauer urfpronalich den gum Grdbugel aufgefdichteten Relfen berührte. Der Rurft lief bier ben Relfen megiprengen , fo bak ber Ruden bes Gebaubes fren mard, und ben blefer Sprengung entbedte er bas mubevolle Bert des Borfabren, der bier den Soutt und die Erde aufgefahren. Gs muß ibn freuen, au finden, baf ber Borfabrer, wie er felbft grofe Bartenanlagen unternehmend, ibm ein Bepfviel binter. lief, das er felbit ben Rachtommen gibt, oder wie Dlinius faat: daß er bas von ben Borfabren erhaltene Licht den Rachtommen vort ragt \*). Durd die Begraumung des Couttes offnet fich nun bier eine Felfenmand, die oben mit bem grunen Dache des auf der aufgeführten Grde murgelnden Bebolges bedect, erft fentrecht abfturgt, und dann in mablerifden Schlunden aufgabnt, als ob

<sup>\*)</sup> Pergat, qua coeperis lumenque quod sibi majores sui praetulerint, posteris ipse praeferret. Lib. V. 1.

es der Eingang des Avernus mare. Gine 3dee die noch mehr Birklichkeit erhalten wird, wenn der Eingang hier durch ein in den Felsen gehauenes Thor in das Reich des Amenthes, in das Innere der Pyramide, leiten wird. Bor dem Amenthes, das ift vor dem Schattenreiche der Agypter halt berkanntlich der Bolf, und vor den Pyramiden die Sphing die Wache, und es wurde nicht viele Rühe koften, eine dieser grotesten vorliegenden Felsen in einen Bolf oder eine Sphing ausguhauen.

Bor bem Gartenbilberfagle ift ein rings von Bald umidloffener Biefenplan, auf bem eine Sta. tue ju Pferd im Stole Bouchardons aut gegebeitet pielleicht den Borfabrer porftellt, in beffen grofe Aufftapfen der jegige Rurft, diefelben ausfüllend, tritt. Bon bier bebut fich rechts binunter bein Berg ein Bald von Lerdenbaumen, ameritanifdem Das dolber, Tuig und anderem in und auslandifden Radelbolge, mit einigen Rafenfiben und Lichtungen burdidnitten, ale der Trauerhaln, fatt der Co. preffenhaine auf bes Bosphors Boben und ber Dalmenmalber am Aufe ber Dpramiden. Sinter ber Statue au Dferd verbegt bas Gebolg nun die Ruine einer alten Bafferleitung aus Biegeln aufgeführt, beren rothes Beficht in die grune Landicaft binaus. getebrt ift, und die bier amar tein Baffer führt,

aus beren Bogen fich aber gange Strome von rone Tenben Pflangen Die Dauer berabaieben, und Die wie ein giegelrothes von bem, Gaftarun ber Mflane sen gerandertes Band Diefen oberen Theil des englie iden Gartens mit bem unteren auf der Diffeite bes Schloffes gelegenen verbindet. Der oberfte Bang bieles englischen Gartens lauft bart an ben Dauern bes Coloffes, Die anderen auf balbem Abbange. oder liefer unten fort: Unter ben Renftern bes fleis nen Surftengemacht ift ein geraumiger Dlat von Rabel. und Laubhols in manniafaltigen Gruppen befest, der Ruft der Dauer mit Dfrfich : und Relgengelandern vertleibet, melde ben grunen Rabmen bes Schlofigemabldes bilden, und bie Stufen ju einer tleinen Thur, ble jum Bade in bas Goloft bineinführt, find als Blumengeftelle mit Bortenfien gefdmudet. Gine Reibe von Robren ftebt in geraber Linie in Reibe und Glied aufgezogen, und bie Banael:Giden fenten bas Geffect ihrer 3meige als Belte nieber, bie an Baumen aufgezogen finb. In Diefem Baradeplage der Gartnertunft , morauf Radel: und Laubholg in Reihen geordnet und in Baufen gerftreut, gleichfam gur Dufterung aufmarfdirt ift, mo die Pfirfice und Die Feigen die Spalier, und bie Bangel-Cichen die Belte bilden, mo der Trompetenbaum die Trompete blaft, und die Bortenfia bie

Paule ichlaat, mo die Schneeballen und Reuerneifen ale Licht: und Reuertugeln bas Signal bes Blumenmandvers geben, giebt fich ber Beg als enger Daf amifden dem Sufe ber Schlofmauern und der bier fenfrecht abffurgenden Bobe fort. Das anfterfte Ende bes Soloffes ift eine fomale fenfterfole Seite auf Dem bier ebenfalls nicht breiteren Relfen nach Daf beefelben fo binaus gebaut, daff ber bier febenbe Manberer, menn er auffieht, adr tein Goloff, fondern nur eine fteile Mauer in der Breite eines Thurmes erblict. Bon Diefer Seite angefeben, foll bas Schloft ben Ruinen bes alten Schloffes Sabeburg gleichen. Un biefer Gde, mo fic der auf der Bobe ohnedleft immer rege Wind am beftigften bricht, ift ein Gis in ben Relfen angebracht, mo man felbft ben dem ftartften Sturme durch ben Relfen und durch bas auf benden Geis ten gepflangte Gebuid volltommen rubig und ftill fteht. Bier ift der Bald nieder gehalten und Die Aus. ficht fren gelaffen, melde, eine ber iconften ber Gegend, ben Charafter berfelben burd Schonbeit und Rube am deutlichften ausspricht. Diefen Charaftet hat der Genius des Furften in Allem fo gludlich aufgefafit, und alle feine Unlagen mit demfelben in fo volltommene Barmonie gefeht, bag Barten

und Gegend Runst und Natur überall ruhige Gros fle und Schönbeit aussprechen.

Bie oft municht fich nicht ber profaifde Befdreiber einer poetifden Zusficht Rarben flatt Morte und ben Dinfel eines Claude Lorrain um Die Ausficht mablen au fonnen, fatt au befdreiben. Dit ber Erfüllung diefes Bunides murbe aber meber bem Befdreiber Diefer Musficht, noch bem Lefer Diefer Befdreibung viel gedient fenn, weil die Darftellung Diefer Aufficht fein Bormurf für Dinfel und Dalette, fondern wirklich nur fur Bort und Reder ift : ber Dabler tann nur por fic bin, aber nicht augleich unter fich bingb, und über fich binauf in Die Linie des Gelichteftrables binaus, und bann wieder jugleich jur Geite feben und mablen, und mufte mehrere einzelne Gemablde liefern, burch beren Bereinzelung der Gefammteindrud des Bangen verloren ginge. 3ch muß es alfo icon verfuden fo aut ich fann, bir mit Borten fatt mit Karben, menn nicht ju mablen boch ju grundiren. 3ch mable dir blog vom Gelander binaus; Die Blumen Die an demfelben feben, magft bu, liebftes Beib, ba du diefelben felbft fo fon mableft, dir felber mabe lerifder bingu benten als ich befdreiben.

Bom Gelander, wodurch diefes Belvedere im halben Rreife umschloffen wird, fentt fich der Blid im Bogelfluge auf die, den Berg hinunterwogende, grüne Baldfluth, awlichen der einzelne Gebäude, wie die weißen Infeln der Seligen im grünen Meere auftauchen. Jenes entferntere ist die Försterep, dieses nähere ein sehr wohl eingerichtetes Theater, und zunächst diesem ein Teich, der überall von Bald umgeben die grüne Baud seiner Ufer widerspiegelt.

Auf Diefen üppig muchernben Borgrunde fiebt der dem Schloffe gegenüber fich erhebende Stelnbera berunter, bas Rudbaupt mit Bald und Biefen bebedt, aber ben Scheitel und Die Stirne tabl. Der Steinberg und der Gemelberg. auf deffen Fortfebung das Golof fteht, bilden bler gleichfam einen Safen bes mogenben Landmeeres. Das man von bier aus in der größten Retne Uferlos übericaut; mogend, meil bie fanft ftele genden und fallenden Soben und Riederungen bes Erdreiche mirtlich ein fanftmogenbes Meer ju fenn fdeinen, das auf feinem Ruden bie Daften ber Balbungen und die gaften ber in diefem Bugelgemoge fomimmenden Ortidaften tragt. Reiftens find diefelben durch Obftgarten fo verftedt, daß man nur bier und ba einzelne Baufer und bie Spiben ber Thurme erblidt, und aus benfelben bas Dafenn der Dorfer nur vermuthet. Diefe 21bme-

fenbeit ber Gebaubemaffen tragt nicht menia bazu ben ben Charafter ber Rube, den Die fanfte Bes menung bes Erbreichs ausspricht, noch mehr zu erhaben : Rube und überfluf beifft Die altinbifde Kormel, momit ebemable die Kenerlichkeiten ber eleufinifden Dofferten gefdloffen murben : Rrieden und Geligteit beift bie Rormel ber altengrifden Somnen der Genbbucher, Rube und überfluß find die Begriffe, moran alle Boffer von je ber bie parabiefifden Freuden und ebenifde Luft gefnünfet haben , und beffer tonnte ber Charafter ber gangen umltegenden Gegend bem, melden der Surft feinen Anlagen aufgedrudt bat, nicht entforechen. Diefer mit mallenben Saaten Bebedte Bugelgrund barf mit Recht an Die einflichen Relber erinnern, beren Ausficht ben in die Dofterien Der Geres ju Gleufis Gingemeihten geöffnet wird. Der U berfluß lacht von den Rebenbugeln und. aus den Roenfeldern, und der Rried e mobnt nicht nur in den Thalern und Butten, fondern and in dem Garten am Berg und auf dem Schloffe. gange besfelben führt der Spagiergang meiter fort; ich verlaffe benfelben aber nun in der Bobe und folge ber erften bemoosten Stiege, die mich in die Tiefe führt, durch einen bertlichen Sain bis binunter, mo der Abhang bes Berges von der bier vorben.

laufenden Strafe eingefaumt wird. Diefelbe tonn nicht ale Die Grange ber Gartenanlagen gelten, meil das bier mieder gans fren ausblidende Auge. Die por demfelben auffteigende Baldtrift bes Cemel. berges, und die Aluren mit großen Baumgruppen, mablerifd getrennt und vermifdt, noch mit in ben Barten binein giebt. Daf Alles diefes noch ju ben Gartenanlagen gehore, zeigt mir jener rothe erbrov dene Gartorbag am Gingange eines Tannenmalb. dens. Bart an demfelben ift ein vierediger großer, und auf bem Bege, mo ich berfam, hart an ber Strafe auf ber Bartenfeite ein fleiner brevediger Teid. Debr noch giebt mid bie im alt-romifden Befonade gebaute Kontaine an mit ber Inforift: Siste, Hospes, Tibi et Posteris, ber eigentlich belmifde Quell von Grnftbrunn; ein Brunnen, ernft in duntler Balbung gelegen, fpricht er wie burch feine Lage ben Rabmen Des Ortes, fo. durch feine Infdrift den gafffreundlichen und boben Ginn bes edlen Befigere aus, ber Diefe Un: lagen nicht fo mobl fur fic, ale fur feine Gafte. und für die Radwelt gefdaffen. Gin anderer naber Sugel, balb mit Robren halb mit Buchen bepflangt, verfolieft im Didict feines Bebolges einen Rafiot mit Turteltauben, die aber vielleicht bald anberemobin manbern durften. Ben bem Ausgang

aus diefem Robrendidicht fiebt man bas Coloff fcon in einiger Entfernung, und por fich bie Mirtha icaftegebaube liegen. Die edle Ginfachbeit ber volle enbeten laft bie balbige Bollenbung ber noch umguanbernben muniden. Doch um mid nicht burch Die icone breite Strafe in der Caffanten-Muee, ober gar in ben Balb, ber überall mit fo mobil erbaltenen Straffen durchidnitten ift, verleiten gu laffen, tebre ich um gegen bie Gartenanlagen am Rufe bes Berges, und vertiefe mich in ben erften Dfab der mich binein loct. Diefer tunfflich (gröften Theils vom Rurften) angelegte Bald bedt ben 216bang bes Berges vom Rufe bes Schloffes an, bis gu der am Rufie bes Berges vorbeplaufenden Strafe. Gin manniafaltlaes Gemifche von einbeimifden und auslandischen Baumen, bald bicht balb Blar gepfiangt, bier burd Graben . bort burd Lichtungen unterbrochen, für den Baummabler ein bertliches Studium von iconem Baumichlag und manniafaltiger Blattermifdung, von buntelbellem Baldgrund und bellbuntlem Biefenplan. Der ausgezeich. netfte diefer Dlate ift ber ber Friedensftatue. Gin Biefenplan gang im Ginflang mit der friedlichen Stimmung, welche Ratur und Runft den Gartenanlagen gegeben. Gine Wand von blendendweis fem Marmor, durch die binten ftebenbe buntle Baumwand so lichter hervorgehoben, trägt eine Eleine Statue des Friedens aus weichem Metall von Fischer gearbeitet. Blumenbeete in unregelmäßtigen Umriffen auf das Grüne des Rasenplates hinsgegoffen, biethen immer frische Blumen dar um die Statue des Friedens zu bekränzen, der die Erde mit den Blüthen des Bölkerglücks deckt, der (wie der griechische Dichter ben Plutarch in Ruma's Lebensbeschreibung sagt) "die eisengebundenen Schilde mit Spinngeweben überzieht, der die Spiten der Langen und der Schwerter abstumpst, der durch kein Trompetengeton den süßen Schlaf von den Wimpern verscheucht."

Da aber wie in bem Laufe der Jahre Binter und Sommer, so in dem Laufe der Staaten Rrieg und Frieden unabanderlich auf einander folgen, und der Beld, der das Baterland schiemt, als der erste Mitarbeiter an der Wiederherstellung des Friedens nicht minderes Ehrendenkmahl verbient, als der Staatsmann, welcher demselben durch dauernden Bertrag die Krone auffest, so ist jener schon mehr als ein Mahl erwähnte Obelisk auf dem Schosplate der Sinsahrt gerade gegensüber dem Belden Loudon errichtet worden mit der Inschrift:

Gedeon Loudon, dem Preussischen, dem Türkischen, dem Städtebezwinger nach Belgrads Einnahme am 8. October 1789. P. S. Bürger von Wien \*).

Als Seitenstüd baju erwartet der Felfen auf der anderen Seite der neuen Straße die Ehrenfaule des Staatsmannes, der in Unterhandlungen nicht minder groß als Loudon in Schlachten den Frieden auf eben so dauernde Grundfeste gebaut, als die Felsenmassen, die sein Chrendenkmahl tragen sollen. Zwischen diesen berden herkuled. Saulen vaterlandischer Ehre und Größe geht die neue durch die Felsen des Semelberges gesprengte Straße in gerader Linie über den Borplat in das Schloß.

\*) Gedeoni Londonio Borussico Turcico

Π Ο Λ Ι Ο P K H T I

Belgrado recepto

VIII. Id. Octob. Anno MDCCLXXXIX.

P. C. S. Civis Vindob.

## Dritter Brief.

## Das Solofi.

15. Gept. 1818.

Du erinnerft bid. liebfte Caroline, aus meis nem erften Briefe, dafi die Borderfeite des Goloffes. Die eines neugebauten englischen Banbbaufes ift, bas bloft aus einem Stodwert ju ebener Erde beftebt. Doch ift bieber nur ber rechte Rluael mit acfcmadvoll eingerichteten Mobneimmern ausgebaut. Die Mitte bestelben mird burch eine Uhr bezeich: net, melder in der Ditte des noch ju bauenden Ringels, eine Connenubr entfprechen foll. Rad Ausbauung Diefes Rlugels murbe burch die heue Stirnfeite das gange Schloft nabmlich, femobl das mittlere neuere, ale das grafte binterffe ganglich. verdedt fenn. Bie die Beit, worin die verfchlebenen Theile des Schloffes, melde in vier Bofen! auf einander folgen, gebaut morben find, fleigt auch das Erdreich auf, fo daß in ben letten oder viertent Sof von dem britten eine giemlich hohe Treppe führt. Bon aufen wird dem Muge der Unterschied der vier Bofe durch vier Thurme bezeichnet, Die fich benm Gingange eines jeden desfelben befinden. Der erfte große alte vieredige, der aber begm Bau

des linten Alugels der Stirnfeite gang abgetragen merden durfte, erhebt fich ober ber Ginfabrt und vertheidigte Diefelbe ehemable, ale bat Colof noch von Rinamauern und Baffepen umgeben mar, mit einem Rallaitter. Diefer erfte ichmale Sof mirb burd amen Mauern obne Renfter rechte und linte gefchloffen. Die niedere linte ift nur unterbeffen aufgeführt, um bier ben Raum gu fchliegen, bis aud auf biefer Geite ein groker Gagl, wie ber. deffen Rudwand die rechte Geite bes Sofes bildet. aufgeführt fenn wird. Diefer grofe Caal, beffen aans gefchloffene Rudwand, die rechte Banb des Bofes, und beffen Borberfeite den Unfang ber oftlichen Schloffeite bilbet, ift ein bobes Dufter gros fien und iconen Bauftplo. Acht und gwangig Schrite te lang, und geben breit ift berfelbe, gegen Often gang offen, fo nahmlich, bag nur ber 3mifdenraum ber großen acht toecanifden Gaulen, melde bas Dach tragen, burd Glaffenfter bem Better verichloffen. der Morgenfonne aber, Die deufelben mit ihrem erften Strable begruft, und dem Blid, ber in Die meite Begend binaus führt, gang offen ift.

1. Die Sdee, die offene Erhabenheit der Sallen ber altegriechischen Baufunft mit der verschloffenen Bequemlicheit, welche nordliches Clima fordert, ju vereinigen, ift also bier eben so wie in dem oben

beidriebenen Bartenfaale ausgeführt, nur find bie Saulen, Die bort von Bole, bier aus mirtlichem makipen Steine (jede unten zwen Schub im Durd. meffer im Umfana), und umgefebrt ift ber Boden, ber im Gartenfagle von fpiegelnden Steinen funft. lich eingelegt ift, bier in schoner Ginfachbeit mit bartem fpiegelnden Bolge ausgezimmert, welches ben der Beleuchtung des Sagles den Schimmer bon 128 Rergen, melde je vier und vier auf 32 einfachen broncenen Sangleuchtern inmetrifch aus eben fo viel Rofen des Dlafonds berabbangen, jurud ftrablt. Die gange ber offenen Seite entgegen ftebende Seitenwand ift in neun Schrante, Die ben neun 3mifchenraumen ber acht Gaulen ante worten, eingetheilt. Der gange Gaal ift als Stein ausgemablen, und der Plafond, wie der Boden aus Solk, ift nach den iconften Untilen in vieredigen Bertiefungen ausgearbeitet. Die neun Schrante burd acht hervorspringende Bandpfeiler, die den acht Caulen gegenüber fteben, geformt, find mit Spiegelglafern verfoloffen, und inmendig mit vergoldeten Doftamenten verfeben, auf benen bie munberbar großen Stude der berrlichen Cammlung verfteinter Bolger als geglattete Steine llegen. Gine Sammlung einzig in ibrer Urt durch die Geltenheit, Babl und Grofe der Stude, durch die forgfaltige Glattung und mahlerische Anordnung derselben. Gine wahrhaft fürstliche Sammlung, welche um so mehr kaiserlich zu heißen verdient, als Ach weder die kaiserlich zu Bein, noch irgend eine andere verssteinerter hölzer in Guropa mit derselben gleichstellen kann. Ungeachtet des großen Raumes und der Wenge der in demselben hier ausgestellten Ruster, ist dieses doch die kleinste Anzahl des versteinerten holzschaftes des Jürsten, der theils in Risten verschlossen, theils als Tischplatten und Saulentrummer in seinen Gemächern hier und in der Stadt wirklich verwendet ist, oder diese Verwendung noch erwartet.

Der Eingang des Saales ift durch eine von innen mit Spiegeln bekleidete Thur auf der schmalen Seite, b. i. an der unteren Breite, und demfelben gegenüber steht auf der oberen schmalen Seite des Saales in verhältnismäßiger Sohe die kolossales Bufte Napoleons in Gpps, nach der von Canova in Marmor gearbelteten, so daß die Größe des Saales der hier aufgestellten Buste entspricht. Nenne also diesen Saal den Napoleons saal jum Unterschiede der solgenden dren, die ich dir nach der Ordnung der Bose, worin sie sich befinden, sogleich beschreiben werde. Die Thure, welche in diesen Saal führt, ist das Ende eines langen

Banges, ber bie gange bes amenten Sofes bilbet. und binter bem neuen vom Burften gebauten fogenannten Pleinen Appartement läuft. Gleich von ber Thure bes großen Sagles meg, in bem Gange Iinte führt der Gingang ju bem neuen Speifelagl unter bem Uhrthurm und ober ber Ginfabrt bes amenten Bofes. Er ift rund und gemobnlich auf as, bochftens auf 24 Berfonen berechnet. Die gwen Kenfter bebielben feben bas eine in ben erften, bas andere in ben amenten Sof, amifden benen biefer Saal und ber fich ober bemfelben erhebende Uhre thurm die Bereinigung bilben. Die Ubr. beren Aifferblatt, wie bie benben Renfter des Gaales binque in den erften Bof bis an das Schlofthor und berein in den zwepten bis gum Gingange bes brit. ten Sofes fiebt bift gefdmadvoll mit ben vier Retden des Thiertreifes vergiert, melde die vier Sabro. geiten eröffnen, nahmlich: Bidber, Rrebs, Bage und Steinbod. Gehr finnig umtreis fen diele vier Beiden die Uhr, indem durch bie Diergabl der Biertelflunden die Gtunden, burch ben Berlauf ber Stunden Die pier Tageszeiten, durch die Rudtebr der Tage Die vier Jahregeiten; Durch die Biedertunft der Jahre Die vier Dene ichenalter gebildet merden, bis bag ber Reiger ber Lebensühr auf die Teste Linie der Dinge, den Tod, zeigt.

Auf Der linken Geite Des zwepten Sofes ift Die Rangellen und die Mohnung Des Schlofivermalters. gegenüber bem fleinen Appartement . beffen Gang in den Sof berein; und beffen Ausficht, nach bem Barten gemendet, auf ben oben befdriebenen iconen Dlas der Sangel:Efden bingus gebt. Unter der Ginfahrt des dritten Sofes ift linfe die Ruche, und rechts der große Aufgang, der gerade in den alten Speifefaal führt, be: nicht groffer ale ber neue, unter bem runden Thurme achtedia gemolbt ift. ber aber nicht gerade ober ber Ginfabrt bes Sofes fondern berfelben feitmarte ftebt. In bas Innere Des dritten Sofes geben Die Renfter Der Gaftelme mer von benden Geiten , und ju ebener Erbe find bie Buderbaderen, die Blnberen und andere Offis eien bes Schloffes untergebracht. Alle biefe bren Bofe find langliche, regelmäßige Bierede; nur ber vierte ... bem man auf einem gemauerten Aufgang ein ganges Stodwert boch auffteigt, ift ein febr unvegelmäftiges Stebened, beffen zwer fomal. fte Geiten (ber Gingang aus dem dritten Bofe, und bas gegenüber liegende auferfte Enbe bes gangen Schloffes) benbe fo fcmal find, daß barin

nicht mehr ale ein Renfter angebracht ift. Im Sufe ber innerften ichmalften Geite . b. t. bem außerften Lanaenuncte bes Goloffes, ift noch eine gang une behauene Daffe bes Relfens, der bier die Grunde feiten des Soloffes tragt. Diefe Daffe ift febr mab. lerifd ale Rufigeftell einer großen fleinernen Bafe benübt. Rechts von berfelben führt der Gingana in die Schloficavelle, die geraumig und bell mit imen Emporfirchen verfeben ift . Die eine für ben Rurften, die andere für feine Officiere und bie Dufit. Bon der Emportirde des Surften führt der Beg entweber durch ben Bang auf ber Soffeite ober burd Die Reiben ber Gafteimmer. In amen Stodwerten über einander, auf der hochften Bobe des Coloffes gelegen, genieften Diefelben ber icon. ften, icon unten am Rufte bes Relfens befchriebenen, Queficht in meit großerer Ausbebnung, von innen mit Bandzeichnungen mit ben gemabiteften englifden und frangoniden Rupferftiden, mit ben Beichnungen ber Logen Raphaels, und ber Bader Des Titus ausspaliert, und gefdmadvoll meublirt. 11.5

Da ich bich bis an das Ende des legten Bofcaumes gebracht, und dir die vier auf einander folgenden Sofe mit ihren Thurmen (der des vier-

ten Bofes befindet fic recte am Ginaanae, und ift ber größte und bochfte von allen, beffen Gipfel mit der Spige der Garten-Doramide in einer Bobe feben mirb), beidrieben babe, führe ich bich aus ber Emporfirde ber Capelle burd bas Gaftsimmer lange bes vierten und britten Sofee mieber gurud bis zu dem achtedigen aften Speifefagle, ber bie Berbindung amifden bem fleinen und großen Rurftene gemache bildet. Aus dem Bange bes erften führt eine Stiege berauf, an beren Belander amen grofe metallene berrlich gegoffene Bafen fteben, unter Die Deiftermerte ber iconen Runft bes funfgebnten Sabrbunberte in Stallen geborend; ber Thure, welche von diefer Stiege in den Saal bereingebt, gerade gegenüber geht man ebenen Rufes in Das große Appartement bes Rurffen; mie bas fleine Aurftengemach die rechte oder öffliche Geite bes zwenten Bofes bilbet, fo das große Surftengemach Die rechte Gelte bes dritten. Die Bemacher find groft, bod und geraumig, mit einem Borte fürft-Ad, wenn afeid nad altem Gefdmade eingerichtet. Die Bande ber Bimmer mit Gemabiben in Stucco belleidet, melde verichtedene Schlöffer bes Furften wie Plan, Gfoll u. f. w. vorftellen. Das lette der Gemader enthalt eine Sandbiblio-

thet, eine Auswahl von alten Buchern, Die nicht ein Dabl, fondern viel Dabl gelefen merben follen inon legendi sed lectitandi), und pon ben neueften englifden Drachtmerten; Die eigentliche große Schlofibliothel von 20,000 Banben ift in bem oberen Stodmerte des vierten Bofes aufbemabrt. bis fie einen besonderen Saal erbalt. In dem obe. ren icon febr baufalligen Stodwerte bes großen Appartemente bes Rurften foll bas große für bie Dame des Goloffes gebauet merben, beren flei. nes Appartement porne binaus in ber Stirnfeite bes Reugebaudes fich befindet. Bon dem Baupt. eingange bes großen Rurftengemache tommt man burd den Bang und über die Stiege jur neugebauten Stirnseite bes vierten Sofee. Ober bem Thoreingang Diefes Sofes lebrt Die Sabrestabl 1705 bas Sabr ber Erbauung. Die gange bintere Breite bes dritten Sofes ift ber große Bilberfagl. beffen rothspalierte Bande mit ben Gemablden der Meifter aller Schulen behangen find. 3ch nenne fie dir nicht, und mache dir noch weniger eine Beforeibung ber einzelnen Gemablde, die mich gu weit von ber des Schloffes felbft abführen murde.

Auf der Seite des Einganges fteht in der Mitte. Der Band die Statue des Apollo vom Belvedere,

und auf ber Geite gegenuber prangt ber Ramin von feltenem Granit und Gerpentin gulammen ae. fest, und mit reichvergolbeten metallenen Ranbern eingefaft. Indem man unter ber Betrachtung ber Gemablde von benben Seiten voraus ichreitet . bin ich bis jum Ramine getommen, obne eine andere Thur des Gagles ale mo ich bereingetommen. an permutben : flebe ba! erblide ich auf einmabl gur Linten eine lichte; belle, lange, und burch bas Spiel ber Derfpective noch verlangerte Ballerie von Saulen und Gemablben, eine Doitele und Stoa augleich, an deren Enbe eine in diefer Ent. fernung nicht beutlich genug ju ertennende Statue aus meifiem Darmor mit ichmarger Belleibung gu feben. Die überrafdung ift fo grof, und weil man in Die Ballerte nur burd eine fecheehn Soub bobe Blastbur mit Spiegelglafern bindurdfiebt, fo jauberifc, bag man wirtlich das Bange für bas Spiel einer optifden Taufdung, einer Camera osoura, oder chiara ju halten versucht ift. Auch fest bie Große der Thur (nach deren Bobe du die Des Saales ermeffen tannit) und ber Gviegelalafer in Erffau. nen, indem jede Scheibe vier Schube in der Bobe mißt, und alfo ein fur fic in Rabmen gefaßter Spiegel nur obne Binnfolie ift. Die Folie diefer

Spiegel ift die Gemähldegallerie, wozu diefe Thur führt. Seche einander in gerader Linie entgegenftes hende Thuren find jede von zwen toscanischen geröhreten Saulen, deren Bolg agyptischen Granit nacheahmt, unterstüht, und in der halben Eyrundung ober der Thure ruhen gemahlte Rusen.

Da der in die Gallerie Sineinfebenbe nur ble boppelte Gaulenreibe der feche fleinen Bimmer, und feinesmeas Die Renfter berfelben fiebt, fo ift bie Birtung um fo taufdenber; erft menn man bineingegangen, ertennt man, baf diefe Gallerie aus einer Reibe von fechs Bleinen Almmern besteht, beren jebes eine Gemabldefammlung für fic enthalt. Cowohl in dem Gaale als in der Gallerie ift lange der Band eine Reibe von reich. vergoldeten bolgernen Bandleuchtern angebracht. um ben aufterordentlichen Gelegenheiten und Reften auf die Gemablde bas licht ber bellften Radel. beleuchtung auszugießen. Dente bir bas Licht von mehr als einem halben Taufend goldener Leuchter von den goldenen Rabmen der Gemablde mibergeftrablt, und über die Deifterftude ber Runft nach allen Begenben ausgegoffen, und bu mirft bich in els nem Bauberfaale von Glbor a bo mabnen. In bem letten ber feche fleinen Gallerlegimmer, an bem Ende des durch ihre fich gegenüber fiehende Thürren gebildeten Gaulenganges erhebt fich in minder als menschlicher Größe die berühmte schone Statue der Isis, ein Meisterwert griechischer bildender Runft zur Römerzeit. Diese Statue schließt hier die Gemählde Gallerie, wie der Eingang des Bildersales von Apollo des Belvedere eröffnet wird, nur mit dem Unterschiede, daß dieser Abguß, jene Urgebild ist. Es ist viel, aber nicht zu viel gesagt, daß diese ägyptische Pförtnerinn als Aunstwert neben dem Original jenes göttlichen Thurstehere zu stehen nicht unwerth ist.

Diefe berühmte Ifis und der berühmte Sohn der Riobe find die herrlichten Runftwerke alter Bildneren, welche Wien je in feinen Mauern gesehen; der Fürst kaufte jene um 6000 Gulden von Benricci, wie der Kronprinz von Baiern diefen um 6000 Ducaten von Barth. Die Majestat der vorschreitenden Bewegung tritt in dem ernsten Faltenwurfe des schwarzen Marmors heraus, und es schreitet hervor die Göttinn. In der Linken halt sie den heiligen Wassertug, und in der rechten das tonende Sistrum. Begde vielsprechende Symbole in der Sand dieser Schutgöttinn ber Kunstanlagen von Ernstbrunn. Ernst ift der Brunnen des

Bebens, ju bem ber Rrug ber 3fis geht, und bas Sifteum als Das befannte Combol Der Thatla. Feit und der Bemeaung ichaffender Raturfraft bile bet die immer rege Thatigfeit, melde in allen Anlagen der Gebaude berricht, und die vielfache Bemegung bes Erbreichs und ber Gegend por. Meinethalb mag einer die vier Ctabe des Giffrums. melde Die vier Clemente vorftellen, bier auch auf Die vier Bofe, vier Thurme, vier Gale und vier Barten bes Schloffes beuten, meinethalb maa ein anderer berfelben fo Rrug als Siftrum nehmen, doch immer wird fich in ber boben Daieftat und In bem mpftifchen Ernfte bem Gingeweibten Die Raturgottinn offenbaren, melde ale Berrinn Der Dber- und Unterwelt den Dofterien ber Beugung und Auflofung, des Lebens und des Todes vorfteht. Ibre Rajeftat ergreift mich mit allen Raden der Erinnerung an ihren alten Tempelbienft und an die Lebre ihrer Mnfterien. Go ftand fle vor bennabe gwen taufend Sabren auf dem Altare eines Bittempele in Groff. oder Rlein-Briechenland ; ich febe ibre Urne vor ben Unbethenden erhöht, und bore das tonende Siftrum dagu raffeln, ich febe Die Andachtigen fich in den Ctaub merfen, hore die Litanepen, womit die Allmutter nach ihren taufend

Rabmen angerufen wirb, und das pon Apuleius 1 aufbemabrte Bruffaebeth Der Sils ale Gotting ber Ratur. "Du beilige immermabrende Erbalterinn "des Menidengefdledts, immer bas Bobl ber "Sterblichen buldreich fordernd, ichenteft den Unfale -len ber Glenden die fufte Reigung ber Mutter. Rein "Tag, tein Abend, nicht ber fleinfte Augenblid ver-"aebt leer von beinen Bobkhaten. Du befdubeft bie "Menfchen an Gee und Land, und nach verfdeud. "ten Lebensfturmen reichft bu ibnen bie beilbrin: "gende Rechte, momit bu bie unaufloblid verfdlun-"genen Raben bes Schidfale entwirreft, Die Un-"gemitter bes Gludes magigft, und die fcalliden "Babnen ber Beftirne befdrantff. Did obrt bie Obermelt und die Untermelt, bu malseft ben Grbball. erleuchteft die Sonne, regiereft die Belt und trittft die Bolle unter ben Ruft. Dir antworten die "Geftirne, erfreuen fich bie Gottheiten, tebren die Reiten gurud, Dienen Die Glemente. Muf Deinen Bint naben die Binde, fcmellen die Bolten, "foroffen die Samen, machfen die Dfangen. Delne Majeftat fürchten bie Bogel, die am Simmel Riegen, die milden Thiere, die in den Balbern

<sup>\*)</sup> Apulejii opera Altenburgi 1778 I. p. 241.

sieren, die Schlangen, die im Grunde verborgen sliegen, und die Ungeheuer, die im Pontos fowimsmen. Ich aber bin ju schwach am Geift, um dich shu loben, zu arm, um die würdige Opfer zu bringen. Mir genügt nicht der Stimme Reichsthum auszudrücken was deine Majestit mir einsstößt, mir genüget nicht tausenbfacher Nund, nicht stausenbfache Junge, noch der unernüdlichen Rebe newige Reihe. Das allein also was ich andächtig, nimar, aber arm vermag, will ich getreulich vollbrinsigen. Dein göttliches Antlit, und beine geheiligte nottheit will ich in das Innerste meiner Bruft auf nimmer verwahret mir als Bilb gegenwärtig halten.

Es ift der fprechendfte Beweis von der Bollendung eines Kunftwerks, wenn dasselbe über Beit
und Ort, worin wir leben, hinaus uns in die Worzeit und Borwelt aus der wirklichen in die idealische versett. Es ift aber auch der redendste Beweis,
day der Erbauer der Sale und Anordner der Garten den sich vorgesteckten schonen Zwed erreicht hat,
wenn dieselben dem darin Wandelnden ihre ruhige
Größe mittheilen.

Aus diefer Rube rief mich nur das Runfigebild der Ifis ju höherer Begeisterung auf, und ich huldige noch einmahl dem Gottlichen der Runft mit den Solufworten bes obigen Grufgebethes an bie Statue ber 396:

"Dein gottliches Untlig, und beine "geheiligte Gottheit will ich in das "Innerfte meiner Bruft auf immer ver-"wahrt, mir ale Bild gegenwärtig "halten."

Rad diefem Abidiebe von ber Bile, und nach der Befdreibung ber Saupticonbeiten bes Bartens und bes Coloffes wirft du nicht verlangen, daß ich bich noch burch bie einzelnen Gange bes erften ober burd alle Gafteimmer bes lebten führe, und bich mit ber Beidreibung der einzelnen unterhalte. Mir genügt es bich von ber Sphing am Gin. gange ber Gartenanlagen, ben ben Obelieten vorben, in bas Schloff bis jum Ende ber Gallerie ju dem Jufe der Ifis geführt ju haben ohne dich gu ermuden, und wie ich meine Briefe mit einer Stelle des Plinius aus ber Befdreibung feines Laurentinume begann, fo mag ich biefelben mit einer anderen aus ber Befdreibung feines Tusculum's follegen : "Ich fürchtete nicht, daß bich er-"muden werde gu lefen, mas gu feben bich nicht er-"mubet hatte, befonders ba bu bagmifchen ausru-"ben, und mit hinmeglegung bes Briefce gleich:

sfam öfters niederfigen tannft. Überbieß habe ich smeiner Liebe für Ernftbrunn und dem Jürften nachgehangen." Go weit tlingt die Stelle gang wahr in meinem Munde, der Schluß derfelben wurde nur im Munde des Jürften wahr fenn: "denn ich liebe, was ich größten Theils felbst ans gefangen, oder als angefangen hergestellt habe" ").

Neque enim verebar ne laboriosum esset legenti tibi quod viventi non fuisset, praesertim quum interquiescere si liberet depositaque epistole, quasi residere saepius possim.

Practerea indulis amori meo: Amo enim quae maxima ex parte ipáae inchoavi aut inchoata percolui.

Plin. ep. L. 6.

\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

D46 -

## Marienbab

und ber

Kreug = Brunnen in Bohmen, im Sabre 1818.

Bon.

Dr. Frang Gartori.

Rein Babeort in der öfferreichischen Monarchie, ja man darf tuhn behaupten, in gang Deutschland, kann sich der Shre erfreuen, in dem Zeitraume weniger Jahre zu solchem ausgebreiteten Ruhme gelangt zu seyn, wie Marienbad. Während in dem eleganten Franzensbrunn (Eger) im Jahre 1818 nur gegen 600 Gur. Gafte anwefend waren, zählte man in Marienbad, wo noch so wenige Unterkunstes Unftalten und gar keine Unterbaltungen eingerichtet waren, bereits über 500, ohne der vielen Reuglerigen zu erwähnen, die aus Carlsbad und Franzensbrunn nach Marienbad kamen, um diesen

wunderbar aufblubenden Curort in der Rabe zu feben. Im Jahre 1818 versendete man von dem schon über 40 Jahre berühmten Eger-Sauerbrunnen ungefähr 160,000 Krüge und Flaschen, während man von dem erst bekannt gewordenen Mariene bader Kreuchbrunnen über 70,000 absehte, und nach den bisherigen Bestellungen zu schließen, im kunftigen Jahre gegen 250,000 abzusehen die hoffenung hat.

Babr ift es, baf ble öfferreicifche Staatsvermaltung, fo wie fie auf Diefen Curort aufmert. fam murbe, alles aufboth, mas bas Gebeiben bes. felben fordern tonnte; mabr ift es, bak Ge. Ercellens der Berr Oberftburggraf Bohmens, Frans Graf von Rolowrat, fic um bas Zufbluben desfelben unfterbliche Berblenfte ermarb; unbeftreit. bar ift ferner Die Sorofalt . rafflofe Dube. Rlugbeit und Ausdauer unter den fcmierigften Umftanden, die der als Staatsburger, Biffenfchaftebeforderer, Otonom und Denichenfreund gleich achtbare Dralat des Dramonftratenfer Stiftes Tepl, Berr Carl, Reitenberger, für biefe Beil quelle an den Sag legte; undantbar mare es ent. lich, nicht des Mannes zu ermabnen, dem Marienbab feine Geltenbmadung, feinen anfanglichen Ruf verdantt, ber ben Rubm desfelben ber Grfte

verbreitet bat. bes als beutenden und erfahrungs. reichen Arites vielfach verbienten Geren Sofrathes und Doctore Rebr; - aber eben fo unumfionlich mabr bleibt es auch, baf nur die Bortrefflichfeit Des Seilmaffere (Rreunbrunnens) feinen Rubm in ber Kerne begrundet, baf bie Menge ber mannige faltiaften Beilmittel (in Marienbad felbft) fo viele Gurabite babin gerogen bat, und es bald en einem ber erften Seilorte Deutschlands machen mird, um fo mehr nachdem ein junger überaus talentvoller Mrit. Bert Doctor Beibler, ale Brunnenarit angeftellt morben ift, deffen Thatigfeit und Beobachtungegeift une ungemein viel über die Dir-Fungen ber Brunnen und Bader von Marienbad boffen laft.

Außer der Schift des herrn Doctors Rehr über Marienbad \*), haben vorzüglich die vaterlandifchen Blatter \*\*) die Bekanntwerdung des Marienbades in Ofterreich bewirkt.

<sup>&</sup>quot;) 306. 30f. Nehr ic. , Befdreibung der mineralifden Quellen gu Marienbad auf ber Stiftbbetrichaft Lepl, nabe ben bem Dorfe Aufdowig. Butthter Auflage. Carisbad 1817

<sup>\*\*)</sup> Batertanbifche Blatter für ben öfferreichifchen Raiferftent. Jahrgang 1816. Rro 33 und 34.

Die Carlebader Curgafte hingegen wurden meistens durch das von mir bearbeitete Tafchen, buch von Carlebad \*) auf diese Gesundquelle aufmertsam, indem dort unter den Umgegenden Carlebads S. 149 auch des Marienbades erwähnt wurde.

Balb Darnach (im Trubiabre 1818) errichtete Berr Delitan in Bien feine Dineral Curanftalt. wo nebft bem Gaer : und Gelter. Maffer porinalid ber Marienbaber Rreunbrunnen gefucht und ausgefdantt murbe, fo smar, baft megen ber Denge Des Abfahes der Borrath Desfelben ausging, und bie trinfluffige Menge einige Tage fogar obne Rarienbader Rreuchbrunnenmaffer mar. Dan tann fic benten, bag ba, mo ein niedlicher Salon, aefdmad: volle Boutifen, eine anglebende Garmonie-Dafit die frifden vom Staube ber Sauptftabt entfernten und bennoch der Refident fo naben Alleen unmit: telbar por dem neuen Rrangenethore das Dublicum Biens jum Genuffe blefes Seiltrantes einladen muften, ben Biele aus Mode, Debrere aus Reus glerde, Ginige ale Krublingecur, Andere ale Dra-

<sup>\*)</sup> Tafchenbuch für Carisbads Curgafte von Dr. Frang Gartori. Wien, Prag und Carisbad. 1817. Ben Carl Sans.

fervativ, nur Menige ale mirMiche Argenen gebrauchten. Diemand wird es auffallen, baf in biefem Gebrange der Rreukbrunnen oft, obne angezeigt zu fenn, getrunten murbe, baff man ibn eben fo oft obne aratiichen Rath ju fich nabm . baft felbit Mande melde die Birfungen des Rreut. brunnens nicht, ober nur menla Bannten. Der Mode megen denfelben mittrinten mollten. Allein bieft mirb mobl überall ber Rall fenn, wo ein Urgenenmittel von foldem Rufe fo große Dovularis tat erhalt, man tann ba nicht verbutben, baff nicht Unberufene fich bagu brangen, wie ju ben Butten und Bubnen der Marttidreper, die auf's Berademobl aus ihren Gaden Argenepen berauslangten, gleich viel ob fie balfen ober nicht, wenn fle nur bezahlt murben. Go gefcah es, Dafi diefer Marienbaber Kreugbrunnen ein vollethumlides Intereffe erhielt, und baf bas Biener Publicum, wenn auch ein großer Theil desfelben nicht ben Rreutbrunnen trant, die allee um blefer Dineralcuranstalt, ju ibrer Morgen. Dromenabe ertot.

Da der Rreutbrunnen und das Marienfad elne Zeit lang der Sauptgegenstand der Wiener Lags. gespräche war, so nahmen davon bald ein Paar

Rolleidriftfteller Belegenbeit, Diefe Unffalt auf ib. re Beife barguftellen. Riemand wird basienige obne Ladeln gelefen baben, mas der beliebte Gipel. Dauer (Berr Geman) in feinen Briefen über biefe Surankalt gefagt bat. And in Seren Reisl's traveffirter Rauberflote ericeint biefe Mineralcuran. falt, melde ein bummer Bebienter für eine Boutique à dejeuner balt. Er trinft bons fide que uns tundiger Rachaffung einen Erug Rreukbrunnen, und fühlt bald bie Rolgen bes übermafigen Genuffes in feinem Unterleibe. Der Schaufpleler (Bert Raimund), der biefe Rolle im Leopolbstädter Theater in Bien barftellte, verfinnlichte bas Rmiden und Grimmen im Baude, Die graflichen Dienen bes vergerrten Gefichtes, Die Angft und Unrube fo darafterififd, baf bas Dublicum vor Baden ger: platen mollte. Alle diefe Greigniffe trugen nur bapu ben, ben Marienbaber Rreutbrunnen allenthals ben bekannt zu machen, und wenn die Mobe, aufboren wird Dobe ju fenn, bas beift, wenn man mit vernünftiger überlegung anfangen wirb, über ben Rreutbrunnen nachzudenten, benfelben gu prufen, feine Birtungen gu beobachten, und feine Bormae ju erforiden bann wird man auch finben, bağ derfelbe, an ben Drufftein feiner Rublichteit gebalten, wirflich den großen Ruf verdiene,

der ihm binnen wenigen Jahren in gang Deutschland zu Theil wurde.

Als ich im Jahre 1818 nach Carlebad tam, fand ich ben Ruf von Marienbad ichen lebhaft unter ben Curgaften verbreitet, und mich freute es ungemein, daß Biele gleich mir den Bunfch begeten, diefen Curort perfonlich lennen gu lernen.

Der preufifde General : Divifionsatit Ruft. (ben Bienern als Operateur und Urst mobl be-Fannt,) fo mie viele gubere Belehrte aus Dreuften. Sadien . Balern zc. peripraden ebenfalle bae bin ju tommen . und menn berfelbe bie Bortreffe lidleit dieles Curortes feiner Regierung lebhaft anpries, fo mirb man mich mobl teiner Ubertreis bung in der Soilderung von Darienbad befoul. bigen, ba mich ber Berr Medicingle Rath von Bendt ans Breslau, Der es ebenfalls in meiner Unwefenheit untersuchte, fo wie viele andere Atste bes Gleichen verficherten. Huch Berr Stabsargt Doce tor von Gar, bet ben herrn Feldmarfdall Burften von Gomargenberg dabin begleitete , fieß, ale er mich in Martenbad befuchte, bemfelben Gerechtig. feit widerfahren; ich fab mit inniger Freude und mit lebhafter Theilnahme, wie bie Dariembaber Gasbader dem Belben best Inhrhunderis (Gr. Durchlaucht bem Beren Reldmarfchall Carl Runften

von Schwarzenberg) fo wohl bekamen, daß berfelbe mehr als ein Mahl feine Zufriedenheit ansfprach, und ich vernahm mit großem Bergnügen,
wie er wahres Intereffe an der Borrichtung diefer Luftbader verrieth.

Auf diefe Weise lagt fich bann die Berühmtheit des Marienbades in vielen Landern des deutschen Bundes gar wohl erklaren. Benn gahlreiche Transporte des Rreugbrunnens nach Wien und Öfterreich gingen, wenn größer Bedarf von Prag ber berichtet wurde, so kamen häufige Bestellungen aus Leipzig, Dresden, Berlin, Breslau, Magdeburg, Stuttgart, hamburg ic., die oft nicht befriedigt werden konnten, da es an Krügen und Flaschen gebrach, weil man auf so viele und große
Forderungen nicht gefaßt war; ja Fuhrleute kamen
von selbst nach Marienbad, legten die Friedrichsd'or und Caroline auf den Tisch und bathen um Ladung.

Unter diefen Umftanden erhalt das Benehmen bes herrn Pralaten von Tepl (dem das Marien. bad gehört) erft jenen hohen Werth von edler Unseigennühigteit, Wahrheitsliebe und Gelbstverlaugs nung, mit welchen derfelbe über manche vorgeblichen Wirkungen des Marienbades spricht. Mit jesner liebenswürdigen Unbefangenheit, die dem eine

nehmenden Tone diefes an perfonlichen wie an Beiftesvorzügen hoch gebildeten Magnaten Bobmens eigen ift, versicherte er mich mehr als ein
Mahl, daß man nie vorsichtig genug ben der Öffentlichmachung der Seilwäffer zu Werte gehen, und manchen vergeblichen Wundercuren nicht
frauen burfe, wie sie oft in den Zeitschriften ausposaunt wurden.

Diefe nie genug au rubmenbe Babrbeite. liebe, felbit mit Sintanfebung eigenen Bortbeis les, Diefe ftrenge Rechtlichteit, Diefe Borficht in Berfolgung ber auten Sache auf einer Geite. Diefe rafflofe Dube, biefe unablaffige Corafalt. diefe feinfinnige Beachtung ber Forderungen und Buniche ber Curgafte, diefe großen Aufopferungen und Borfebrungen jur Bervollfommnung bes Badeortes auf ber anbern Geite muffen Rebermann jum Bemunderer und Berebrer eines Dralaten maden, ber burd Gelft und Gemuth Diefe bobe Burde vollauf verdiente, auch wenn fle ihm nicht ichon in dem Beng feiner Jahre ju Theil geworden mare. Die fucte er ben Rubm bes Marlenbabes auszu. pofaunen, auf feine Beife bat er fic bemubt, ben Ruf desfelben blindlings ju verbreiten, ale burch Bervolltommung ber Bad. und Trintvorrichtungen, ber Untertunfteanftalten, ber Befriedigung von mannigfaltigen Beburfniffen ber Surgafte — überzeugt, baß fich bas Gute felbft ausfprechen muffe, wenn es Gewicht haben foll. Selbft die ber chemischen Untersuchung nachgefolgte phyfitatischemische und medicinische Beschreibung Razienbabs von bem t. t. Bergrathe Dr. Reuß, ift auf Beranlaffung des für alles Gute und Rühliche glühenden, sein schones und intereffantes Bohmen wie ein liebender Bater umschließenden Oberstburggrafen Ercellenz im Drucke erschienen.

Benn wir also diese Schrift ausnehmen, so ift in naturhistorischer, topographischer und pittorester hinsicht über Marienbad so viel als nichts erschienen, benn Rehrs Beschreibung ift bennahe durchaus medicinisch, und die bengefügten ein und vierzig Krankengeschichten nehmen drep Biertheile des Bertes ein. Die Schrift eines Doctors Schmidt in Bien ") über den Marienbader Kreugbrunnen hat aber auch dieses Berdienst nicht, da sie eine bloße Compilation oder vielmehr ein Rachdruck der Rehr'schen Krankengeschichten ist. Alle Achtung werdient hingegen eine Abhandlung über die Gasbäder, die herr Doctor Beibler, Brunnenarzt in

<sup>&</sup>quot;) Somibt, Anleitung jum Gebrauche ber Mineralmaffer. Wien, 1818.

Martenbad, mit Ruhe, Befonnenheit und Bahr-

Gin Curort, beffen Beilmaffer bereits in gans Deutschland gesucht ift und getruhten mird, ber, wie die Beiligthumer ju Gleufis gwifden duftern Balbern verftedt, im vollen Ginne Des Mortes burch bas Baffer. Die Erbe und Die Luft beilfam mirtt, mo tein ftabtifcher gurus und tetu Betummel einer eleganten Babeftabt ben Rranten in feinem Beilgebrauche ftoren, mo benfelben ein ftilles rubiges Thal mit den Reiben einer ibplifden Ratur aufnimmt, ein Thal, bas fo einfam und abgeschieden von ber Belt, bennoch in der Chronie ber Badeorte Deutschlands eine große Rolle fvielt, nicht burd bie Rante feiner gelbburftigen Bewohner, oder burch die Unrühmung feiner Argte, ober durch die Rlugheit feiner Borfteber, fondern einzig burd bie Danniafaltigleit feiner Beilquellen, burch die Gute feiner Gefundbrunnen, burch Die Bortrefflichteit feiner Gas = und Bafferbaber, burch die auffallende Bufammenfebung der minera. lifden Beftandtheile der Baffer, modurch es fich in die Reibe ber erften Raturmunder des öfterreidifden Raiferthumes erhoben bat - ein foldes Thal verdient bod vor allem eine Ermahnung in einem Werte, das ben Raturgemöhlben der öfterreichifchen Monarchie gewidmet ift.

Attraction (Section)

Der gange nordweftliche Mintel Bohmens von Teplig bis nach Marienbad herab, gengt von aus ferordeutlichen Revolutionen der Ratur; biefer Landftrich ift für den Mineralogen, Geognoften, Geologen und Bergmann ein wahrhaft flaffischer Boben, jeder Fußtritt führt auf naturbifforische Rerte würdigkeiten, und wenn anders die herrschende Theorie sich erwahrt, so konnte Steffens wohl mit Recht sagen : hier ift eine Belt unterge aanaen.

Man mag aus Baiern, Sachfen ober Bohmen nach Marienbab reifen, fo fangt die Straße
nach diefem Curorte an fich in dichte Walder gu
verlieren. Immer werden der Saufer und Sutten
weniger, immer wied ies wilber und dufterer, und
wenn man fich so nach und nach von der Ginode der
dunkeln Walder umgeben fieht, wenn man nichts
gewahr wird, als Tannen und Fichten und Erlen,
und verworrenes Gestruppe, und den himmel über
sich; wenn man sich vereinzelt sieht und abgeschies

ben won ber Relt und feine Seele und feine Reaung eines lebenben Befent vernimmt. fo macht Die Strafe eine Bendung und man erblict ein von Balbern umfaumtes trauliches Thal, in bem ein Gemimmel von arbeitsamen Menichen ben faunenden Banderer überrafcht, das Thal von Marienbad. Co menige Baufer man in beme felben gemabr mitb. an fo teges Reben bemegt Ech um bie vielen Bauftellen, ober balbaebauten Baufer. Da behauen die Rimmertente einen Banus ju einem Ballen. da fordern bie Maurer mit eil. fertiger Gefdaftheleit die Band eines neuen Saufes. Da tommen und geben die Rufubren von Bole. Riegeln. Steinen. Sant und Rale, ba breben fic bie Rarner mit ihrem einradrigen Rubrmerte um die Berufte, alles ift Leben und Thatiafeit, überall erblidt man Gruren der Cultur und Dericonerung, und menn in biefem Thate fid binnen menigen Sabren eine elegante Badeftadt erheben wird, fo mird fic die Gultur berfelben bald über ibre Umgegenden verbreiten, und auch biefe fo betannt machen, wie es die Umgebungen von Carlebad und Rrangensbrunn bereits geworden find.

Bunderbar und ichauerlich ift es gu horen, mas herr Doctor Rehr von Diefer Gegend fagt, als er fie tury nach feiner Anftellung als Ordinarius

des Stiftes Tepl jum erften Mahle fah: "Die ers faunte ich, als ich biefes verwilderte, rings ums her mit steilen Bergen und finftern Baldern bicht eingeschloffene Thal, in welches diese Quellen ihr heilbringendes Waffer so reichlich ergießen, betrat! Alles, was man sah, erregte Furcht, Widerwise len und Abschep; Berge und Thaler, Bafferriffs und Gefümpfe, Stein und Sandhügel, vermeberte Stocke und Windbruche wechselten unause geseht unter einander."

"Außer einer alten hölgernen, den Ginfturg brobenden hutte, in der zwep eiferne, zur Bereistung des im Rreutbrunnen reichlich enthaltenen Blanberfalzes bestimmte Reffel auf einem Berde eins gemanett ftanten, und einer gleichfalls halgernen roben uralten Ginichtantung des Rreutbrunnens fand und fah man nichts, was Menfchenhande gesmacht batten."

"Weder ein Juß- noch weniger ein Fahrweg führte gu biefen Brunnen. Man mußte der vielen Sumpfe wegen Steine legen und werfen, um mittelft deren, von einem Steine gum andern fpringend, ju diefen Quellen gelangen ju tonuen."

"Man dente fich eine vermuftete finftere, gang menfchenleere Einode, in welcher einzig wilde Thiere, Solffrevler, Raubicuten und Rauben gu haufen schienen, und man wird sich wundern, daß beffen ungeachtet sich doch jährlich jur Sommerdzeit vorzugelich an Sonn und Fepertagen, freylich nicht einzeln, sandern in Truppen versammelte Menschen aus Lebe zu ihrer Gesundheit dahin wagten, einige Stunden da ausharrten, und den Areutsbrunnen nur zu oft mit Ungebühr zu 15—20 Seistel tranten."

Reiner unferer nur etmas bekannten Babeorte Pann fich rubmen , von ben Reitgenoffen in Diefem Buftande gefannt gemefen ju fenn, feine Beilauelle verma'a auf die Beit ibrer erften Gultur fo nabe jurget ju feben, und bennoch ift Marienbad icon in gang Deutschland berühmt, gefucht und gebraucht! Dief ift bas Boos bes mabren Berbienftes, bas feinen Berth ohne Unpreifung und Beitungelob von felbft ausspricht, und über allen Bechfel ber Mode erhaben, feine Bortrefflichfeit in Die ferne Butunft ermabren wird. 3ch fab bas munberbare Gafte in mit ber alleelebenden Rraft feincs Beilmaffere, ich fab fo oft bas genuftvolle 23 a den ber Bien und feine beilenden Comefelmaffer, id fab den Gefundbrunnen von Robitich (bas Aqua di Celeja ber Staliener), ich fab ben erfrifchenden, aufregenden Frangensbrunnen, it fab end. lich ben auflöfenden, reinigenden, fartenden Carle. bader Sprudel, diefen Rönig der öfterreichte fen Mineralmäffer, aber ich fah nirgend ein Marienbad, das die Baffer von Garlebad und Eger, von Pyrmont und Orlburg, von Baben und Tepelig in fich vereinigt, das nebftben durch Gas. wie durch Moorbader die Mannigfaltigtelt feiner Belle mittel vergrößert, so wie es die Zahl seiner Gurgaste vermehrt, und das daher allerdings wegen des Reichthums und der Berschiedens beit feiner Beilquellen einzig genannt werzetz fann.

Sier entquellen der Erbe bie fartenben Gifen. miller (Renbritinen und Ambrofius Brunnen), verschieden in ihrem Gehalte, mie in ber Birtung ibrer Rrafte: hier fromen falsbaltige auflolende. gelindabführende und boch nicht ichmachenbe Beile quellen (bie Breuge und Anfchomiter Quelle), bier entforingen, toblengefauerte Bademaffer (bas Dearienbab), fie machen, ibr Dafeen burd unaufbot Uchest Mufbraufen und Blafenwerfen , burd weit verbreitete fire Luft fund, und fenden Leben und Gefundheit in bie Atmofphare. Das reinfte Gebirgte maffer durchriefelt das Thal und bout fich, wie von felbft, pu den Babern fürrione Reanton an, auf. Deren Remen das ungemifchte Marienbadmaffet gu beftig wieten mund. Dier fie blefem: Elborado Dygtaens biethet die Natur die mannigfaltigste Bahl der heilmittel für Kranke jeder Constitution, hier hat man die Bahl zwischen salzhältigen oder Sifen-wässern, zwischen Tohlensauren oder Schwefelmässern, mag man sie als innerliche Arzenen trinken, oder sie als Douche, Tropf., Schwih oder Qualmbad benügen. Wem auch dieses nicht genügt, der tauche seine Gieder in die über dem Narienbad ruhende Gasschichte, oder vergrabe seinen Körper in die Moorerde, die hier allenthalben das Marienbad umglbt, und die bereits Wunder ihrer heiltrafte geswirkt bat.

Rie werde ich des Eindrucks vergeffen, den der Carlebader Sprudel auf mich gemacht hat, als ich ihn mit mächtiger Rraft, und rauchender Sieds fiche aus dem Felfen hervorschießen und klafters hoch in die hobe fpringen sah; als ich das erstaunslicht, durch den abgedampsten Sprudel erzeugte Rulfsteingewölbe betrachtett, worauf die halbe Stadt des Carlebades steht; aber auch hoch und immer höher stieg meine Berwunderung, als ich im Süden und Norden, im Often und Westen des Stiftes Tepl die unermestliche Basentwickelung bestrachtete, die mit verschwendenischem überstusse aus mehr als hund ert Quellen in dieser Umgegend empor steht. Su Durchlaucht der Kurst von Wete

ternich tablt auf feiner naben Bereichaft Roniate mart allein gegen brepfig, und fo find bie Thaler bier allentbalben mit Mineralquellen befaet. Uberall trifft man auf Moorgrund, ber oft, wie binter dem Marienbade, die Dachtigfelt von zwen Rlaftern erreicht. Diefer Moorgrund ift gun ber Goof. aus bem die Mineralmaffer empor fielgen, und der fo lance ungefannt die foftlichfte Danacee verbarg, Jest bat man die Bafferriffe und Bertiefungen ausgefüllt, die Unebenbeiten und Boder bes Bobens ausgeglichen , Die permoberten Stode und Bindbruche medleichafft, feichte Abaugetanale gegraben, die vorftebenden Balbfvigen, um mehr Raum und Mublicht ju geminnen, abgetrieben, bas Moor ansactrodnet und ju einer grunen blumen. reiden Biefe umgefdaffen, auf melder nun die Curgafte fich fonnen und luftwandeln. Ginnige Rrummungen burchichneiben nun bas liebliche Thal und führen von einer Quelle jur anbern. Gingelne Baumgruppen und artiges Geftrauche bringen 26. wechfelung und Mannigfaltigleit in Die beitere Land. foaft. Erfrifdende Gebirgebade, von bochtammigen Erlen umichattet, laben burch ibr fanftes, Dute meln jur Rube ein. Joft, mitten burch biefe fcone: Biefe führt die Runfflrote jum Kreunbeungen, ber in einer Gde bes Thales ben einer impofanten

Mandelbabne empor quilt, mabrend: ibm gegen über in der andern Gde bes langlichten Thas bas Marienbad mit bem Babbaufe ffeht. und ju feiner Rechten Die Gasbader, ju feiner ginten bie Carolinen- und Die Ambroffquelle fprubeln. Bald merben burd ben Runftilun bes gefchmade vollen Dralaten ble Gebirasabbange alle mit rets benden Gangen durchichnitten, einladende Stellen an Rubeplaten benutt, und Die Thaler, Die Bo. ben. Die Durchbane mie die icattigen Malber in überrafchenbe Dromenaden umgewandelt fenn : bald werden die Baulustigen, durch die Liberalität Des arofimuthigen Grundberen aufgemuntert, bas Thal bevollern, und die tofffpieligen Unftalten unterftusen, die der Berr Dralat mit Aufonferungen von Taufenden jum Bobl ber Menichheit und jur Whre Bohmens gegrundet hat, und noch taglich arundet.

An dem Abhange eines Demaldeten mit vielfach burchauenen Spagiergangen bis ju einer Anhohe, bem Belvedere, befehten Berges erhebt fich eine prachtvolle, auf machtigen Gaulen rubende Bandelbuhne mit einem tempelartigen Gebaube, in welchem ber Rreug brunnen dem Schoofe bor Erbe wentquilt. Rrykallhell perit es in jeder Temperatur aus der Liefe berauf und die Gurgafte

umlagern ibn mit ibren Bechern, und frinten mit Mobibebagen Die angenehm : fauerliche Gefund. quelle, die nur ben langerem Bebalten im Dunbe mie ber Carlebaber Reubrunnen etwas falela mirb. Daft meine frubere Brobactung nicht obne Grund mar, bezenat die Angabe bee berühmten um Bob. mens Mineralquellen bodverdienten, Beren Beras rathes Reuft, mo er in feiner medicinifden Une terfudung des Marienbades G. 118 fagt: Der Salgaebalt ber Rreutquelle, der man ohne Berud. fictigung des frommen Glaubens, der ibr ben gegenwärtigen Rahmen aufbrang, ihren urfprungliden fie darafteriffrenden Rabmen batte laffen follen, und ber Auschowiser Quelle ift fo anfebnlich, daft aus Diefem icon auf ibre große Birtfamteit jurud gefdloffen werben barf. In Sinfict auf biele Salamenge, noch mehr aber auf das Difdunge. verbaltnif nabern fie fic ben Carlebader Dineral. quellen, von melden fie fic nur burd bie grofere Renge bes toblenfauren Bafes, welches die Carisbaber Queuen ben eibrer beben Temperatur nicht aufnehmen tonnten, ben Gifenornd und ben jenen fehlenden Rallgehalt unterfcheiden. Berr Doctor Cartori neunt daber das Baffer der Rreugguelle nicht mit Unrecht ein taltes Carlebader Gprutels maffer."

Gelbit bann, mann in ben Commermonathen gang Marienbad mit Curgaften angefüllt, und ber Brunnen, vom Morgen bis Abend von Trintaaften befent, nicht jum Schopfen bes Mineralmaffers und jur Sullung ber Rruge und Rlafden benütt merden tann, bleibt noch bie Racht gu biefer Arbeit übrig, benn ber Treukbrunnen füllt fich in Beit von einer Stunde und 35 Minuten mieber gang bie oben, und follte auch ble Racht nicht binreichen, fo bleibt noch die bem Treubbrunnen aleide Aufdomiter Quelle (Rolomratebrunnen) übrig, die eine unermeffliche Denge BBaffers su Tage forbert. Gine Bleine balbe Stunde von Marienbad, nabe ben bem Dorfe Aufcowis, nicht fern von der Chauffee, liegen mehrere Quellen fren auf einer Biefe noch ungefaft und unbenütt. Co groß ift der Reichthum Diefer Baffer in jener Gegend, bag man biefer berrlichen Quelle noch nicht beburfte. Aber auch fie ift bem Scharfblide bes forgfamen Drafaten nicht entgangen fie mirb nach. ftene gefaft, gereinigt und benutt merben. Diefe tann um fo mebr ale bas abnlichte Surrogat bes Rreugbrunnens betrachtet merden, ale die chemifden Untersuchungen eine große Bleichheit ber Beftandtheile und eine noch großere Denge fluch. tigen Stoffes in ber Aufchowiger Quelle fanden

als in dem Rreugbrunnen. Wenn nun bie Bellfraft des Creukbrungens auch in der Terne von der Quelle aetrunten. fic bereits burd Thatfachen erprobt bat, fo tann man auch ber Aufdominer Onelle bie nabmlide Birffamteit nicht ablaugnen. Ber an anaftigender Berftopfung, an Bartlelbigfeit ober ichlechter Berdauung, an Abipannung, Rieberge. idlagenheit, Comindel und Goleim leibet, men Comade. Unbebaglichteit, Bovocondrie und que. gegoffene Galle qualen, wen fomersbafte Samore thoiden, Delandolte, lange anbaltenber Rommer, unausgefebtes Studium und anftrengende Berufs. arbeiten. bas Leben verbittern, wer burd Ausfdmelfungen im Genuffe. Diftbraud gelftiger Getrante, Magentrampfe, Gicht und Steinbefdwerben acmartert ift, ber fliebe bierber in diefes Thal Der Belundbeit, mo die fauft auflofende und begutigende Quelle flieft, bie ben Rronten beilt, ohne ibn in fomachen, die ibn flartt, ohne ibn au überreiben. Wer aber aud nicht diefen Plaffifden Boden Spaidens betreten tann, ber verfdreibe fic biefes Baffer felbft, Riemand wird es ungufrieden ben Ceite feben, ba bie Gorafalt der Julung jedes Beforgniß über Berderbnig des Baffere befeitlat.

Dom Badhaufe abwarts, und aus dem ganjen Thale führen vielfach verfchlungene Bege und Mleen ju bem Carolinen (Reu) Brunnen und au dem Umboofiu &brunnen, melde bende in geringer Entfernung von einander, nicht melt von bem Ubbange bes Berges: melder dem Rreufbrune nen ber Range bes Thales nach, gerabe gegen über fiebt, gelagert find. Über bem erften rubt ein folie ber gang neuer Tempel mit einem reifenben Dlas fundaemablbe, ben Moment barftellend, mo Gr. Greellens ber Gerr Oberfiburgaraf Ihrer Daieftat der Raiferian Die demifde Unterfudung Des Da. rienbades von Berrn Berbrath Reuf überreicht. da Ibre Daieftat an erlauben gerubten, baf biefe Quelle (fonft Reubrunnen) jest Carolinen. Brunnen genaunt merbe. Much über bem Ambrofius. Brunnen rubt ein ichutender Tempel mit einem einfachen Dade, unter bem, fo mie unter ichem Des Carolinen, Brunnens bas froftallflare, angenebmifauerliche, etwas prifelnbe Seilmaffer in taufend Blafen in die Bobe perlt. Dit Luft verfam. meln fic die Gurgafte an biefem Brunnen, und das Baffer wird mit befto grofterem Bebagen getrunfen, nachdem es nicht, beif ift wie ber Carlebaber Sprudel, fondern füblend, erfrifdend und erquidend mirtt.

Mag allgemeine Somache in ben torperlichen Berrichtungen, mag Mattigteit, Unluft, Berbrieß-

lichteiten, unangenehmer Geruch aus bem Munde. mo Comade der Ginneborgane den Ruffand bes verannaten Lebens ftoren, maa Rejaung ju bamor. rhoidalen und rheumatifchen Beichmerben, gum Soleimbuften ober bettifche Comptome eine bebenfliche Rrantbeiteanlage bezeichten, mogen Diat. febler . ju vieles Ginen Ropfanftrengung , traus rlae Bemuthe Affecte Die Gefundheit untergraben, mogen Comade nach wiederhoblten Rinbbetten. Blutverlufte, ober ju baufige Camenentleerung verderblich auf den Rörper mirten. - getroft vertraue man fic Diefen Beilbrunnen, fie burchbringen ben Someravollen bulfreid und wohltbatig, fie vermitteln fanft ben Rampf ber Ratur, ben' gefabrvollen, und leiten ben Dulber jum Biele ber Erlofung. Gelbft menn bie Glieber burch Rerven. übel eriduttert ihren Dienft verfagen, wenn bie ericblafften Befafte trage ibre Berrichtungen unterlaffen, merben diefe Quellen als Startungs: ober Racheur von hobem Werthe fenn.

Das Baffer ber Ambrofi-Quelle ift vielleicht eines der gefundeften Erintwaffer. Rublend und durftlofchend, dem Gaumen angenehmer, dem Magen behaglicher als gemeines Baffer, ift es feines großen Gasgehaltes wegen blutreinigend, befordert

die Ausleerung des Sarns, und widerfieht dem Berderbnist der Gafte.

Bleich binter bem Badebaufe befindet fich ein von Dfoften gesimmerter und mit einem einfachen Breterbache verfebener Bafferbebalter in ber Range von 10 in der Breite von 3 Rlaftern, und in ber Tiefe von 5 Soub. Diefer Bebalter ift gang mit Maffer angefüllt, und wenn er auch burch bie 216. Auftrobre abaelaffen wird, fo füllt er fich boch in 27 Stunden wieder gang. Das Baffer desfelben ift nach ben Sabrebreiten verschieben gefarbt, in ein Glas aufgefangen amar farbelos, aber nicht Blar und burdfictia, fonderu etwas opalifirenb. Die aange Bafferflache biefes Bebalters ift in unaufborlider Bewegung. Gie fledet und alicht und icau. met gleich einer Braupfanne, Die von bem beftig. fen Reuer erhibt, im ftartften Gude aufmallt. Rabllofe Derlen fteigen amifden ben groferen Blafen in die Bobe, und gerplagen ba mit einem febr borbaren Beraufche. Bulfebedurftige Menfden fiben um biefes Bebaltnif, und bangen ibre Glieder in Das Baffin theils in das Baffer, thelle über ben Bafferfpiegel, benn eine machtige Basichichte rubt über demfelben, die fich burch Juden in ben Mugen, burch prifelnde Empfindung in ber Rafe und burd fauerlichen Gofcmad am beutlichften fund

oibt. Gine mobitbatige Barme burchbringt fo nach und nach von unten berauf ben ganten Rorner bes Radenden, es ift bas Durchftromen bes Gafes, beffen Mirtuna auf ben menichliden Rorper fo erftaunlide Runder thut. Brennendes Licht über babfelbe gehale ten erlifcht fogleich. Schieftpulver, auf bas ein brennender Comam gelegt wirb, entgundet fic uicht. wenn es unmittelbar über ben Bafferfpiegel gelegt wird, angegundeter Rampfer erlofch in ber Bobe pon 3 Souben , dampfte aber bis an ben Maffer. iviegel berab gefentt fort, und entjundete fich gleich mieber. fo mie er die bemertte Sobe von bren Couben erreichte, Dhoephor brannte mit einem matten blaulicarunen Scheine am Bafferfpiegel. und ein mehrere Minuten über benfelben gebaltenes Bubn fentte ben Ropf und fein Leben mar babin. Benn es mabr ift, baf bie Birtung ber Baber mehr von flüchtigen und geiftigen ale von materlellen Stoffen abbange, fo find bie Wirfungen binlanolich ertlarbar, modurch biefes Baffer berühmt geworden ift. Ber errath nicht, bag bier von einer Badequelle die Rede ift, Die unter bie mertwürdigften Ericeinungen unferer Beit gebort, von dem - Darienbade. Um beutlichften gemabrt man Diefes Gas in den Babern, mo fich eine erstaunliche Menge Gasblafen aus bem mit

warmen Waffer gemifchten Marienbade entwideln, und die Badwannen an ihren Banden bamit gleich. fam überfaet find.

3hr Leidende! Die ihr von ber Gict, von rheumatifden Somerten, von gabmungen, von Frampfhaften und convulftvifden Rervenfrantheis ten geplaat fent, die ibr an auferlichen Berbartungen, an Ericblaffung ber inneren Theile, an Unfruchtbarteit aus Comache oder mangeinder Reit. barteit, an Sautfrantheiten, on Steifbeit der Belente, nach Bunden und gebeilten Gefdmuren euer Leben martervoll hinmelten febet, bier bat die Ratur ibre Chate verborgen, die bas mabre Urcanum find, bas eure Beiden mindert, bier thront Die Bottinn der Befundheit mit ber goldenen Chale, aus ber die Genefung flieft. Belder 3melfler mird nicht Berubigung finden, wenn er bie ein und viergia Rrantengeschichten lieft, die ber vortreff: liche Doctor Rehr von den Birtungen des Marien: babes ichreibt, menn er die icone Abbandlung bes Brunnenargtes Doctor Beidler über die Gasbader durchdenft, die bende eben fo Soffnung ermedend find, als Berr Sofrath Rebr und Berr Doctor Beiblet gepriefen ju merden verdienen, die bennahe die eingigen Badeargte in der öfterreichifden Mongrote \*)

<sup>\*)</sup> Dir nehmen Baben hiervon gerne aus.

find, welche ihre Beobachtungen jum Bohle der Menfcheit der Belt bekannt machen. Weder von Garlebad noch von Franzensbrunn, weder von Gaftein noch von Rohitich, weder von Bartfeld noch von Mehadia, weder von Teplig noch von Luhatschowig, weder von Piftjan noch von Trentschin haben wir defigleichen in unserer Zeit auszuweisen.

Ginige Schritte meiter vom Marienbade in dem nabe gelegenen Bald floft man auf fleine bolgerne Sauschen, in benen eine reinliche Babmanne fteht - es find Die Basbaber. Dan fieht in biefen Bannen nichts als einen Geffel, einen Goa. mel, und smifden bepben eine furge bolgerne Rob. re, die burd ben Boben ber Banne in die Erde geht. Aus diefer Robre ftromt bas Bas febr mert. lich beraus. Der in der Banne Gigende bedeckt die Banne mit einem holzernen Dedel, fo bag nur fein Ropf fren beraus fieht, und bas Gas in der Banne gesammelt wird. Da ich mir es angelegen fenn lieft, alle Beilquellen, fo wie alle Baber zu verfuchen, fo benütte ich auch diefe Basbater. Rad ungefahr 10 Minuten burdmarmten fic ben. nabe jedes Mahl meine Glieder, eine ungemeine Behaglichfeit durchdrang meinen Rorper, und mich überfiel eine große Reigung gum Chlafen, chne daß ich nachber mich gefdmacht gefühlt batte.

Se. Durchlaucht ber herr Feldmaricall Carl Fürst von Schwarzenberg verwellten oft über eine Stunde in diesen hauschen, und ich vernahm, daß man dieses Gas häusig ben Lähmungen, Ophthalmien, Rheumatalgie, Lungenzufällen, Rrantheiten ber haut u. f. w. mit dem entschledensten Erfolge anwende. Wer mehr von benselben wiffen will, lese die vortreffliche Abhandlung des Brunnenarztes in Martienbad, Doctor Beibler, über die Gasbäder.

Ungemein tröftlich find die Erfahrungen, daß felbft Lungensuchtige in Marienbad mit der größten hoffnung ihrer Genesung entgegen sehen durfen. Schon der Aufenthalt im Badhause, besonders mahrend des Anfüllens und Ablassens der Balder, die Luft am rückwartigen Abhange des Waldes, die Gasschichte über dem Marienbade und die Gasbader werden stufenweise, aber anhaltend gesbraucht, ihre Wirkung nicht verfehlen.

Rirgend vielleicht ift so viele und fo guuftige Gelegenheit die Moor - oder Schlammbader gu gebrauchen. Die gange Gegend um das Mariensbad ift Moorgrund, der oft bis ju zwen Rlafter mächtig ift. Wie heilfam diefer fen, hat schon das alte Rom und Griechenland bewiesen. Galen sahvon dem Einrelben der gewöhnlichen fetten Acererbe in Alexandrien, Wasserschet und Milgsuch.

tige genefen : ber Teid ju Bethesba in Berufalem hat ben Ruf eines mundervollen Scilmittels blof bem aufaeloderten Schlamme ju banten, ber Rilfdiamm wird gegen Beidmalfte, für Schmergen, contracte Glieder, bartnadige Sautfehler, und dronifde Entgundungen gebraucht. In Indien bedient man fic ber Erdbader gegen ben Scorbut, die Racitis und allge. meine Comade. Die Erbbaber in Spanien, mo ber Rrante bis an ben Sals in die Erbe verarchen mirb. find eines der beften auflofenden, erweichenden Mittel ben Labmungen, ber Gicht, Sauticarfen und Beichmu. ren. Auch in unfern Belten bat man bas Bagno di Faugo ben Dadua, den Colamm gu St. Amand, Bourbonne . Plombieres in Rlandern , ju Debemi und Lota in Someben, und gu Mainberg, Radingen und im Schlangenbade in Deutschland benütt.

Eo hat fich also burch blefes Marienbad in ber Entfernung einiger Stunden von einander gum Boble der Menscheit ein Rleeblatt gebildet, das von Wahlfahrtern aus gang Europa besucht wird. Benn das altberühmte Carlebad (8 Stunden von Marienbad) und sein einziger Sprudel in der gegenwärtigen wie in der fünftigen Zeit seine Gurgaste anzieht, wenn der elegante freyliegende Fra nigen soru nnen (6 Stunden von Marienbad) die nahen Baiern und Sachsen nicht vorüber gieben

lagt, fo wird Marienbad mit bem Reichthum und ber nirgends gefundenen Mannigfaltigfeit feisner Beilmittel und ben idpllischen Reigen feiner Umgegend auch bald die Aufopferungen des thätigen Pralaten vollauf fegnen, und fo die Ehre vergrößern, bie fich Böhmen durch feine Mineral - Quellen in ganz Deutschland erworben hat \*).

<sup>&</sup>quot;) Wer umftänblichere Nachrichten über Marienbad wiffen will, lefe das La fchenbuch für Marienbad's Eurgäfte, von Doctor Franz Sartorl. Wien, 1819. Ben Carl haas, auch in deffen Buchhande lungen zu Prag und Carlobad zu haben.

ilher hen

## Wirbel und Strudel an der Donau \*).

Bo n

bem Sofrathe und Profeffor Ochultes.

Es ift der Muhe werth, diefe Schlla und Charpbois der Donau, über die so viel geschrieben und noch mehr erdichtet wurde, und über die noch taglich so viel gesprochen und gefaselt wird, etwas genauer und zwar so genau kennen zu lernen, als es die Burde der Bahrheit und das hohe Berdienst derzienigen fordert, die diese einst so gesahrvolle Stelle an dem Donaustrome, die ehemahle bennahe ein Tragplat an demselben gewesen ist, nun zur sichern und zur schönsten Sahrstelle an der obern Donau umschufen.

Unter dem Raben fteine, einem Berge am füdlichen rechten Ufer in Unteröfferreich, im Biertel Ober-Wienerwald, trennt fich mitten zwischen hohem Grauit-Gebirge ein Urm von der Donau,

<sup>\*)</sup> Mus dem Manufcripte des gwenten Theiles Der Donaus fahrten.

und bildet eine Infel bie taum 400 Biener Rlaf. ter lang, und nicht viel über 200 folde Rlafter von Morben nach Guben breit ift. Diefer Donauarm heift ber Sofia ana. wie das Dorfchen, bas an feinem rechten Ufer am Berge ba liegt, und bie Jufel, die er bildet, beift der Borth. Der Sauntftrom . ber an bem nordlichen noch in Oberofters reich, in bem fogenannten Dachlandviertel gelegenen Ufer binlauft, und um bas nordliche Ufer ber Bortbinfel erft nach Rord. Nordoft binauf, und bann idnell nad Gud: Cudoft binab fabrt, beift, der Strum ober Strubel, fo mie auch der fleine am linten Ufer bingebaute Dartt ben Rabmen Strum oder Struden führt \*).

\*) Do biefer Marte von der einst so gefahrvollen Stelle an der Donau, oder diese von ihm den Nahmen er, hielt, und was Strum oder Struden im Settlischen oder Altbeutschen bedeutet hat, darüber finde ich teinen Bescheit, und ich zweisse sehr, das Jemand dem guten atten Aven tinus Bepfall schenken wird, wenn er (Annal. L. 5. c. 17. Sect. 28. sagt: Teutones hunc locum insamem perniciosumque navigantibus a strepitu aquarum Strudelon nuchen. Berbis nius schriebischmindessen nach: Nautae et accolae eam catarractam a stridore voce teutonica den Strus de sempellant. In den besten deutschen Wörterbüchern

Die Borthinfel bildet an ber westlichen und öftlichen Spige, wie an ihrer füdlichen Seite, ein flaches fandiges Ufer, und felbst in dem Eingange des hößganges liegt eine Sandbant: ihr nordliches Ufer hingegen ift eine Reihe von Felfentrummern, die theils von den Granit-Banden der Bergreihe bes linten Ufers herab gerollt, theils von der Rippe selbst herab gestürzt zu sepn scheinen, die den Kern dieser Insel und das Berbindungsgied der mächtigen Granit-Gebirgetette ") bildet,

wird Strudel mit Wirbel offenbar verwechfelt. In dem offerreichischen und baierifchen Dialette wird das Zeitwort Strudeln nicht, wie es in den deuteschen Wörterbüchern ertlärt wird, sondern als Spononym von Sprudeln gebraucht, und bezelchnet die Bewegung und das Zischen und Schäumen des tochenden Waffers. Wahrlich es bedarf nicht höhern poetischen Geiftes oder Ausbeudes, um von der Donnau an dieser Stelle ju sagen, das fie zu fieden scheint, was dann der Oberöfterreicher Strudeln nennt.

\*) Balder fagt gwar, a. a. D. S. 23., ber Granit am Strudel fey ein grauer aus Belbipath, Quarg, Glimmer und Bafalt bestehender Granit; allein es ift feine Spur von Bafalt in diefem Granite, der nur felten Bornblende (nicht einmahl bafaltifche Borne blende) enthalt Dielleicht nahm Balder biefe Borne

welche die Berge der benden Donauufer hier darftellen, und die hier mitten durch den Strom von
Morden gegen Suden durchfeht. Zuf der Spihe
diefer Rlippe liegen die Trümmer eines zerfallenen
Raubschloffes, des Wörther. Schloffes, und
nebenihnen starrt das Zeichen der nahen Todesgefahr
empor, ein steinernes Kreuh. In dem Innern der
Insel liegt einsam ein Bauernhof zwischen seinen
wenigen Feldern, und ein kleiner Weiher ist am
Tuße des Feisens, der die Trümmer des alten
Wörther. Schloffes flütt.

Diefem Schloffe gegenüber am nörblichen Donauufer, boch etwas mehr füdöftlich, liegen die
Reste eines zwenten Raubschlosses, des alten Struden oder Werfenstein, an deffen Juße die
wenigen häuser des Marktes Struden hingebaut
sind. Man mußte im Jahre 1780 einen Theil der
einsturzdrobenden Mauern dieses Schlosses niederreißen, weil sie den häusern, die unter die Felsen
und dicht an diese Ruinen hingebaut sind, gefähre
lich wurden. Roch im Jahre 1406 muß dieses Schloß
im guten Stande gewesen senn, bean in einem
Briefe Berzogs Wilhelm von Öfterreich wird
die Burghut zu Werfenstein auf 100 Pfund Pfen-

blende, vielleicht gar ben ichwarzen Glimmer für Bafalt.

nige, und die hierzu gehörige Mauth auf der Do-

Raum 500 Rlafter von diefem Schloffe ftroms abmarts, am Birbel, fleben noch zwen andere Ruinen alter Schlöffer, oder wenigftens ftarter Barten, am haus fteine, rechts etwas ober dem Birbel die eine, am Langen. Stelne die and bere: von diefer wurden ichon in den Türkenkries ger des siebenzehnten Jahrhunderts die Steine zu Schanzen gegen die Rechtgläubigen verbaut.

Etwasiber bem Bausft ein, ober dem Birbel, trennt neuerdings ein fleiner Urm fich von ber Donau und bildet, indem er fich an das futliche rechte Ufer hinmalst, den Sausftein gur tleinen Infel. Diefer Donauarm heißt der Lueg.

Ben Pleinem niedrigen Waffer muffen alle ftromabwarts fahrenden Schiffe und Floge durch den Strudel, da der hoggang ju feicht ift; nur ben höherem Strome konnen kleinere nicht tiefgetauchte Fahrzeuge durch denselben fich magen, und allenfalls auch durch den Lueg, und auf diefe Beise dem Strudel und dem Birbel zugleich entgehen und bende umfahren. Schwer beladene große Schiffe durfen aber auch ben hohem Baffer nicht durch den hößgang sich magen, indem in diesem Falle die Strömung oder der Bug des Fluse

fes nach dem Lueg hin zu fart ift, und die Schiffer, trot aller Arbeit, Anftrengung und Geschick- lichteit, es nicht vermögen, dem Felsen des Sausifteins, welcher den Wirbel erzeugt, gehörig auszuweichen. Selbst die durch den Etrudel herab fahrenden Schiffe muffen alles ausbiethen, um fic, sobald fie aus demfelben gekommen find, so viel wie möglich links zu halten, damit fie nicht durch die Strömung, die nach dem Lueg hinzieht, zu nahe an die Felsen des Saussteines geriffen werden.

Um eine deutliche und flare 3dee von ben ebemabligen Befahren bes Etrubels, die noch por 40 Sabren an bemfelben brobten, und von Therefiens und Jojephs Gorge fur Menichenwohl ju geben, muffen mir den Buftand bes Strudels, wie er noch im Sabre 17.77 mar, une vor Augen halten. Das Blufbett ber Donau im Strudel mar, bis ju diefem Sabre, mit Reiben von Relfen verlegt, Die quer über den Strom bin liefen. Deb. rere Diefer Relfen ragten mattig über die Oberflace des Baffere empor, und viele berfelben lagen, felbft ben mittlerem Bafferftanbe, nur gwen Fuß tief unter ber Slace bes Baffers. Diefe Felfen bildeten, und bilden jum Theile noch heute gu Tage bren große Parthlen, burd melde bae Blug.

bett in drep periciedene Bafferbabnen getheilt mirb. Gebe biefer Relfen-Darthlen, fo mle iebe ber bren Bafferbabuen, erbielt von den Schiffern und ben Bemobnern diefer Gegend eigene Rabmen : Die Rafferbabn am nordlichen Ufer ber Donau ift bas 2Balb maffer, die andere bicht am norde lichen Ufer des Bortbes binlaufende, ift ber eie gentliche Etrubel, und die britte gwifchen Diefen benden ber Bildrift. Die große Relfene Parthie am Gingange Des Strudels, Die unter allen am bochften über bas Baffer empor raate, nene nen die Chiffer das Bomben. Gebatel (Bus ma. B'hachelt \*); fie liegt bem nordlichen Ufer bes Borthes gegenüber. Beiter unten gegen Often, ift mitten im Strome bas Bildrif. Gebatel, und Diefem gegen Rorben liegt, auch noch bennabe mitten im Strome bas Bald. Gebatel.

Obicon ber Strudel ober das Strums maffer noch die bedeutenbiten Relfenblode \*\*) in

<sup>&#</sup>x27;) Sehafel oder Shadele nennen die Solffer biejenigen Belfen, die ben fleinem Waffer in bebeu, tenber Machtigfeit über bablelbe bervorragen und fpigig find; die unter dem Waffer befindlichen und von bemfelben abgefchliffenen und jugerundeten nens nen fle Rogeln.

<sup>\*\*)</sup> Wir wollen bier nur ble größeren nahmentlich anführenn : die Marchtugel am Gugange bes Strubel 3

feiner Mitte enthielt, fo ift er doch feit undentlis den Reiten die gewöhnliche Kahrt für die Schiffe

amifchen bem Borthe und bem Bomben : Be: hafel, Die aus amen großen Relfenbloden beftebt: bie Drenfpige, unter ber Dardfugel faum sebn Rlafter gegen Diten , und mit bem Bombene Wehafel aufammen bangend : die Doifenfugel. amangia Rlafter unter ber porigen offmarte mitten im Sabimaffer, aus einem großen Gelfenblode und aus aren fleinen beftebend; Die Bolfstugel. nur fleben Rlafter oftlich von btefer, und mit bem Bute jufammen bangend, ber eine Reibe von Rlipe nen bilbete . Die mitten burch ben Strom liefen, unb über beren unterften Theil Die Schiffe fahren muffe ten, obaleich fie nur amen Bul amen Roll unter Bal. fer lagen. Muffer Diefen lagen an ber Ginfabrt in ben Strudel noch funf unbenannte Rugein, über welche tedes Babrgeug mußte, obfeon fie taum gwen Schub und ein Biertel unter Baffer lagen; einige Reiben von Rlippen am norblichen Ufer ber Borthinfel unter bem großen Rofftopfe, bie bas Baffer in ben Milbrifi binaus marfen , und enblich bem Bute gegenüber, nabe am Bortbernfer, ber fleine Roffopf nebft noch zwen anderen Rlippen in ber Mudfabrt bes Strudels feibit. Dem Roffe gegens über am nördlichen Ufer bes Bortbes ift ber Reller. ein großes Gelfenftud, bas einen machtigen Comall erzeugt, und ibm gegenüber bas Belfengelanber

und die Rlofe geblieben. Der Bildrif, an bef. fen Ausgange bas Roft liegt, ift, phaleich teine Relfentugel in Demfelben bervorragt, unter allen ber gefährlichfte, und nur ben bobem Baffer für Rlofe und feidt getauchte Golffe fabrbar : benn aroftere und ichmer getauchte Nabrzeuge tommen bier nicht leicht ohne Scheitern burd. Das Balb. maffer ift aud nur für tleinere Schiffe ben bos bem Baffer fabrbar. Indeffen bat bas befte Rabre maffer, ber Strudel, ben fleiner Strombobe sumeilen taum funf bie fleben Rlafter Breite amle iden ben Rlippen ; eine Breite, über bie man viele leicht meniger erftaunen mirb als über bie Enge bes Stromes in Diefer Begend, Die felbit am Que. gange bes Strubels taum viergig Rlafter, unb vereint mit dem Boggange, taum flebgig Rlafter betragt. Mebrere im Strudel unter dem Baf. fer verborgene Rlippen lagen, wie a. B. die Da is fentugel, ben fleinem Baffer taum gren gug tief unter ber Oberflache, und ein Coiff, bas tiefer getaucht mar, mar in Befahr ju icheitern. Allein die Gefahr beftand nicht blog im Scheitern und Berichellen an den Rlippen unter und über dem Baffer; die Bogen, die ber auf menige Rlafter

ungefähr 50 Rlafter unter bem Roffe benm Mude tritte bes Balb maffers.

bier eingeengte Strom, ber an die Rlippen anfubr. aingen öfters vier Ruft bod und barüber, und drobeten bie Schiffe gu fullen. Siergu tam noch ber 216. fall bes Stromes smifden bem Bomben . Gebatel und ber Bolfetuael, mofaft die Balfte ber Baffermenge des Strombettes in ben Bilbrif binaus treibt, und Die Goiffe jumeilen, menn nicht alle Borficht angemendet wird, mit fich bine aus reifit, ober wenigftene bie Cteuer, (bas Sintertheil besfelben) an die Bolfstugel anichlenbert. und mobl auch gang gerichellt. Wenn bann noch Bindfiofe und aufällige ungleiche Stromungen binau tamen, mard die Gefabr noch groker. Durch Diefe Berberben brobenden Rlippen fturgte ber Strom noch überbieß mit einer Gefdwindigteit, Die fic allein icon aus bem machtigen Gefalle besfelben berechnen laft; nicht weniger als bren Ruft tief fiel bler ber Strom in einer Strede von achteia Rlaftern. Die beplanfig Die gange Range bes Strubels bilbet.

Um nun, fo gut es möglich war, allen diefen Gefahren zu entgeben, mußte ben niedrigem Bafeter ein Theil der Ladung der Schiffe oben ben Grein auf andere Schiffe gebracht (in der Schiffefersprache umgeschiffet) werden; eine Beit und Geld versplitternde Magregel, deren Bernachlaffigung aber gar manches Schiff hart bugen mußte. Ran

mußte ju Grein einen Steuermann dingen, der das Fahrzeug bis nach Nikola hinab führte; man mußte — bethen, und Rahne mußten am Martte Struden wie am hoßgange in Bereitschaft fiehen, um die ichonen Refte der Schiffbruchigen aufzufangen. Co war es am Strudel und Wirbel vor vierzig Jahren.

Am 25. October 1777 mard es enblich befchlof. fen , diefem Sammer ber Goiffenben ein Riel gu feben und ben Strubel mit Giderbeit fabrbar au machen. Die Deinungen über die Beife, wie bieff am portbeilhafteften gefdeben tonnte, muften nothwendig getheilt fenn. Gelbit Diejenigen, Die fic barüber vereinigten, baf man ben Strubel als allgemeine Bafferbabn berbebalten muffe, maren nicht einig über die Beife, wie berfelbe am beften fdiffbar gemacht merden tonnte. Die einen wollten die icablichften Relfen beraus fprengen, und baburch bas Sabrmaffer auf Die geborige Tiefe bringen ; andere alaubten, man tonne diefe notbige Tiefe badurch erzwingen, und baburch die Rlipven unidablid maden, daß man ben Strom noch mebr einengte, und burd angelegte Treibbabnen mebr Baffer über diesclben in den Strudel binein leis tete. Chen fo maren auch Diejenigen in ihrer Meinung getheilt , ble es fur beffer bielten , den Strubel ganglich aufzugeben, und eine neue Bafferfrage

für die Schiffenden gu berelten. Die einen mollten bas Malbmaffer, Die anderen ben Boffgang gur neuen und fichern Bafferbabn umbilden, und noch andere wollten aar einen Canal burch ben Rorth graben. Es ift offenbar, baf biefe lente Reinung die ungludlichfte unter allen gemefen ift. ba in bem Borthe eben fo piele und noch ard. fere Relfen find, ale in bem Strubel, und ba felbit die Ginfahrt in diefen Canal fdmer und nur durch toffbare und doch unfichere Damme, Gpornen und Ginfange moglich geworden mare. Gben fo toftbarer und bier immer unficherer Bafferban batte auch im Bofaana geführt merben muffen, beffen Rluftbett gleichfalls febr felfig ift, ba noch im Jahre 1779 Schiffe auf verborgen gebliebenen Relfen, Die taum amen Ruft tief unter Baffer las gen, in demfelben aufgefeffen find. Das Balb. maffer gum allgemeinen und fichern Sahrmaffer berguftellen, murbe allerdings bochft munichens. werth gemefen fenn; allein man batte bier, aufer bem Sprengen ber im Grunde besfelben gelegenen Felfen auch noch zwen große Mauern aus Quabern aufführen muffen, die tine am nördlichen Ufer von der unterften Relfenede bis jum Giefenbache auf einer Strede von 120 Rlaftern, die andere uber bas Balb . G'had elt bin, um bas

Ginfallen bes Stromes vom Strubel ber abiu. mebren. Man batte bereite im Sabre 1774 angefangen die Relfen aus bem Baldmaffer aus. guiprengen, und wollte dasielbe als Nabrtifrafe für Die Raufubren, den Strudel aber ale Male ferftrafe für Die Begentriebe benüßen : allein Die Mauern ichienen au toftbar, und Die Begentriebe. Die megen ber noch bobern Roften eines über bie Relfen Des Baldmaffere au errichtenten Bufichla. ges, noch immer durch den Strudel firomaufmarts batten gezogen merden muffen, murden ben tleinerem Baffer, indem ein Theil desfelben in bas Baldmaffer abgeleitet morden mare, noch übler Daran gemefen fenn.

Man blieb alfo ben der Perbesferung des Er us dels felbst, und zwar durch Sprengung der Felsen in demfelben; da durch bloße Eindammung des Stromes und eine dadurch hervorgebrachte größere Baffermenge in dem Strudel nicht viel gewonnen worden mare. Die Gefahr wurde vielmehr noch größer geworden sepn, indem die ohnediest ungesheuere Schnellgkeit des Etromes auf dieser Strecke durch das neu eingeleitete Baffer noch værmehrt worden ware; die Schiffe im Nausahren bey der vollen Unmöglichkeit in einem so reifenden Stromes au lenken, sich der treibenden Milltühr dessele.

ben hatten ganglich überlaffen muffen, und die Ges gengüge ben fo vermehrtem Widerstande des Stromes taum Kraft genug gefunden haben wurden, ftromaufwarts zu kommen.

Das Sprengen Der Relfen batte noch das für fich , baft baburch bas Ubel eigentlich vom Grunde aus gehoben murbe; baf bie Roffen nicht fo ungebeuer maren, und baf man baben die Arbeit nach Umftanden betreiben ober ausfehen founte. Dan batte, als man diefe Eprengarbeit mirtlich begann. auch bas Bergnugen fich in ber Richtigfeit biefer Unfict baburd beffatiat gu feben, baf ble Alten ben ben früheften Berbefferungen an Diefer gefabrliden Stelle benfelben Dlan befolgten, indem man noch Trummer abgebrochener eiferner Brechftangen in den Rlippen Beden fand. 216 man am 31. Deto. ber 1777 das Wert anbub, maren eben amen Golffe im Strubel verungludt; eines berfelben, eine Raufubr, fan bereits am britten Tage auf der Bolfe-Bugel, an melder es ein Lod betam, und ein anberes, ein Begenzug, fand auf ber Daifen-Bugel. Diefe berden Ungludefalle tamen febr gludlich fur ble Ravigations. Direction , die von Diefen benben auf ben gefährlichften Duncten bes Strudels gestrandeten Schiffen aus die iconfte Belegenheit hatte, die mahre Lage ber Rlippen, ibre

Mächtigkeit, Form und alles, was fie gur Ausführung ihres Planes ju wiffen nothig hatte, auf bas genauefte zu unterfuchen.

Da die Daifentugel gemobnlich ben Begengugen , die Bolfetugel bingegen ben Roue fabrern am gefährlichften mar, und bie Chiff. fabrt icon baburd ungemein erleichtert murbe. wenn erftere nur um einen einelgen . lettere aber um gen Goub nicdergefprengt murde, fo begann man die Arbeit ben diefen benden, und tam fpas ter an eine ber Drepfpiken, bann an bie Rardtugel und an Die aroffe ber funf am Gingange bes Strudels gelegenen Rugeln, und an Die Reinigung bes norblichen Bort bufere porauglich in ber Begend bes Roftopfce. Ginige wollten qualeich den Abfall des Stromes amifchen dem Bomben . C'hadelt und ber Bolf& tugel ganglich verdammen burd eingefentte Felfenftude, mas aber anderen ben einem ohne bief fo felfigen und unruhigen Strombette gefährlich fdien, und für biefes Dabl unterblieb.

Wir übergehen hier die Befchreibung ber angewendeten Mafchinen, Sentfaften, Schwemmund Schwellfioge (nach Bellidor's Bafferbautunft §. 768), und der Bohrmafchinen, und Sebejangen gur Begichaffung der gelofeten Blocke;

nur bemerten mollen mir. bag bas Sprengen ber Rellen unter Baffer nach bes Someden . Daniel Thunbera's Art (mie fie im 22. Buche ber 216. bandlung der Stodbolmer Afabemie, ben dem Raue ber Merfte ju Catiefrone C. 124. beidrieben ift), mit einer fleinen Abanderung geichab. Dan mufte bier nothwendig dafür forgen, baf bie Relfen querft von binten augebobrt murben, inbem. menn man fie an ibrer porbern, gegen ben Lauf Des Stromes gefehrten, und durch ibn abgerunte. ten Seite angebobet batte, leicht Spiken und icharfe Ranten ben bem Eprengen fic batten erzeugen toinen, die ben Schiffen noch gefährlicher gemefen maren, ale die gugerundeten Blode. Aufer den in ber Ratur ber Cade felbit gelegenen Schwierigfeiten ben Diefer Bafferarbeit batte man bier noch mit allen Rachtbeilen bes Bintere in einem febr gebirgigen gande zu tampfen : fo lang nabmlich bie Donau-Chifffahrt mabrte und ber Strudel für Die Schiffe offen bleiben mußte, tonnte in Mice besfelben teine Stromarbeit vorgenommen merden \*).

<sup>\*)</sup> Im Jabre 1779 magten fich einige Stoffe ungeachtet ber am Sauruffel aufgestedten Warnungbfabne in ben Strudel, in welchem die Arbeitschiffe aufgestellt waren. Der gröfte unter benfelben scheiterte nicht bloß auf ber Wolfsfugel, sonbern sprengte auch bie

Man hatte also außer dem reißenden Strome noch mit dem Treibelfe, mit dem Schnee, dem Froste und mit der Rurge des Tages zu tampfen. Auch war die Natur des Gesteines nichte weniger als der Sprengarbeit gunftig. Es war nahmlich Granit, sehr derber Granit hier, mit welchem man es zu thun hatte, und der nur in sehr großen, 50—60 Centener schweren Bloden brach.

Aller blefer Schwierigkeiten ungeachtet brachte man doch schon im ersten Winter 30 Rubiktlafter Besteines aus dem Strome. Das Bett des Strubels ward dadurch um vieles von Felsenblöden gerreinigt, allein die Schifffahrt ward nicht in eben demselben Verhältnisse gesichert. Bielmehr liefen die Schiffe Gefahr ben dem Abfalle gegen den Wilderist hinaus getrieben zu werden, weil jest eine größere Menge Wassers in den Strudel hinein strömen konnte; und da die Felsenblöde, die das Wasser in dem Bette des Strudels ehevor zusammen hielten, nun zum Theile weggeräumt waren, dasselbe auch frever nordwärts in den Wildrist abfallen

Seile und ben fiarten eifernen Ring an berfetben, und brachte feine Reifenben und bie Arbeiter in ben Schiffen am Strubel in die offenbarfte Lebensgefabr, aus welcher nur ein gludlicher Bufall bende gu retsten vermochte.

mußte. Man bachte alfo auf Raumung und Bertiefung des nörblichen Borthufers, um ben Strom bes Strudels mehr an Dasfelbe binguleiten.

Der Binter im Sabre 1778 begunftigte Die Arbeit nur menig. Die Arbeiter gerietben in Befabr auf dem Borthe einzufrieren; diejenigen, Die fich retten mollten, maren in Befahr in dem Gife au verungluden, und retteten fich mit barter Roth in ben fo gengnnten Frendbof. Ale bas Gis fic endlich am Birbel fellte, und auch ber Stru-Del fich mit einer Giebede übergog, mufite bas Gis gerfagt merben, um ju den Relfen im Strome au gelangen. Dan gewann ungeachtet aller Cowierigfeiten , die das ftarte Gis entgegen ftellte, bod an 70 Rubifflafter Steine mabrend diefes einzigen Bintere aus dem Rluffe, indem bas Baffer unter Dem Gife febr rubig ging; allein eben diefes Gis, das auf eine fo unermartete Beife Die Sprengar. beit fpater ju begunftigen ichien, führte, als es brad, einen 56 Centner ichmeren Relfentlumpen auf den but, Der 'ber Schifffahrt gefährlicher murde ale alle an Diefer Stelle meggefprengten Rlippen, und der alfogleich meggehoben werden mußte.

Wahrend diefer Arbeiten bildete fich im folgenden Jahre (1779) eine Sandbant an der weft-

liden Gnike bes Dorthes, Die zwar für Pleine und mittlere Schiffe Die Rabrt burch ben Bol. aana beaunitiate, für bie groftern aber, bie nothe mendig burd ben Strudel fabren mußten, Die Gine fabrt in Denfelben febr beidmerlich und gefahrlich madte. Gin Bochmaffer führte biefe Bant mobl gludlich wieder meg; allein es fand jest zu beforgen, baf ber Strom auch ben altern Sand mieber wegtreiben und die Relfenblode am norblichen Ufer Des Stromes blof legen murbe, moburd ein Somall entfteben mußte, der die Coiffe gegen das Bomben. G'bachelt binaus zu treiben brob. te. Man führte alfo gum Schute Diefer Relfen eine 80 Rlafter lange Rauer, Die gugleich als Bufichlag dienen Fonnte.

Der Winter vom 1779 auf 1780 mar fo ungunftig jur Arbeit am Strudel, daß man nur an 8 RubitPlafter Felfenblode aus dem Strome betam; nicht gunftiger mar der Winter vom Jahre 1780—81, wo man nur eben dieselbe Ausbeute erhielt. Indeffen lagen die ehe so fehr geführlichen Klippen jeht bereits vier Fuß tief unter Waffer, und man sehte den Sau des hufschlages fort.

3m Binter bes Jahres 1781-82 vertiefte man den but noch um anderthalb Fuß, und arbeitete

an Abtragung ber Klippen am nördlichen Ufer bes Morthes, mo man endlich murberen Geftein (vielleicht Gneift) fanb. bas man burd Stemme arbeit megidaffen tonnte und nicht zu iprengen brauchte. Indellen sciaten fich jest unter bem Sute RelfenHippen . Die ebevor amar um einen halben Soub tiefer unter Maffer lagen als Diefe Rlippe. ient aber, ba die Brandung ben niedergefprengtem Bute nicht mehr fo beftig über fie bin ging . um einen Juf bober fanden. Bietlich blieb auch auf Diefen Relfen im November 1784 ein Schiff, Das mit Betreide ftromaufmarts gezogen murbe und nur vierthalb Ruft unter Baffer ging, brep Tage lang finen, mufite umgeschiffet merben, und die Dongu blieb burd bren Tage lang gefperrt. Bon ben vielen Schiffen, die indeffen in Grein liegen bleiben mußten, gerieth ben bem Berabfahren eines derfelben, ba es ju tief getaucht ging, wieder auf benfelben Relfen, und fonnte nur mit tummerlicher Roth gerettet merden. Man fprengte alfo auch diefe Relfen noch um einen Schub niebriger, und brachte endlich den Ropf der Bolfetugel, an welchen jumeilen das Steuer der Goiffe anfolug, um eben fo vieles niedriger, fo dag von biefer Beit an ber Strudel felbft, ben gehöriger Borficht und Behuthfamteit, mit aller Siderhelt befahren werben tann,

fo foreelich er auch noch immer den Durchfahren. ben erfceinen mag.

Mue Borfict. Die man gegenmartig noch ansumenden bat, beftebt nur barin, baf bas Goiff nie tiefer als ber Bafferftand über den Relfen bes Strudels getaucht fenn barf. Diefen bestimmt eine eiferne Dart am Gingange bes Strubels, Die von oben nach abmarts mit ben Rablen IX. VIII. VII u. f. f., jede Rabl von der anderen einen balben Coub entfernt, bezelconet ift. Rebe biefer Rablen zeigt, wie viele Ominbe ober balbe Soube bas fabrbare Baffer im Strubel am ' feichteften Orte tlef ift, folglich wie tief bas Schiff getaucht fenn darf, wenn es bier gludlich burch. tommen foll. Gin vier Souh ober acht Gmind aetauchtes Goiff tann nicht bloft am Strudel, fonbern auch an mehreren anderen Stellen ber Do. nau ben feichtem Baffer nicht mehr fortgebracht merben. Wenn ferner ein ftarterer Untermind (fo nennt man bier ben Oftwind) webt, und bas Baffer nicht fo boch ift, daß man über alle Relfen bes Strudels megfabren tann, fo barf auch der gefoidtefte Rauführer es nicht magen ein Schiff binab ju fleuern; er murde in Gefahr gerathen ben ber Ginfahrt, von melder bas gludliche Durche tommen abhangt, Die mabre Schifffahrte Linie ju verfehlen, und gleich beym Gingange an einem der nördlichen Felfen ju icheitern. Man muß daher bey ungunstigem Winde ju Grein fo lang liegen bleisben, bis derfelbe fich gelegt hat. Man darf endslich ben kleinem Waffer es auch nicht wagen mit einer Doppelfuhr (zwey neben einander geketteten Schiffen) durch den Strudel zu fahren. Das linke oder nördliche Schiff wurde Gefahr laufen ben deu nöthigen Bendungen an den gegen den Wildriß hinaus befindlichen Rlippen anzuschlagen.

Rachdem in einer Reibe von acht Jahren Die gefährlichften Relfen aus bem Strubel beraus gefprenat maren, vollendete man im Rabre 1785 ben Buffchlag aus Quadern am nordlichen Ufer des Bortbes auf einer Strede von 128 Rlaftern. Dan gab ibm im Durchichnitte fieben Ruft Bobe und britthalb Rlafter Breite; Die innere Geite bee. felben bielt man um gebn Boll niedriger ale bie außere gegen bas Baffer getebrte, um ben meiftene etwas quer im Buge gebenden Pferden einen festern Unhaltenunct ju geben. Diefer Buffclag ward durch einen Steindamm geftüßt, ber quer durch die Infel bis jum Boggange lauft. Benn man den Bortheil, den die Schifffahrt ftromauf. warts burch bie Begiprengung der Kelfen im Strudel und durch die Erbauung diefes Sufichlages er-

bielt, in feiner gangen Groke tennen lernen mill, fo barf man nur bedenten, baf noch vor viersia Robren ein einziger Rug amen volle Tage brauchte. um burd den Strudel binauf fabren gu tonnen, mabrend jest oft bren Ruge in einem Tage burch Denfelben mit aller Bequemlichkelt aufmarte geben ; daß endlich jest das leben der Denichen und Der Augtbiere an Diefer ebemable ben Augen gefabrliden Stelle taum mehr gefabrbet ift als an irgend einer anderen Uferftelle der Donau. Det felige, fo menig befannt gewordene Ingenieur Liste, ber biefen Sufichlag erbaute, und ben aröften Theil der Sprengarbeiten in dem Strudel leitete, verdient um fo mehr ben Dant der Rade welt, daß er mit Bollendung biefes berrlichen Trepvelweges und bes ibn ftukenden Dammes eilte, als ohne diefen ben dem am 31. October 1787 eingetretenen bisber bepfpiellofen Sochmaffer, mo bie Donau amen Rlafter bod über den Bufichlag fand, alles Aderland von dem Borthe meggefdwemmt murde, und die Ginmobner besfelben nur auf den boberen Buncten ber Infel noch Rettung fanden. Die Bluth, die die Infel quer durchbrach, murde ohne diefen Damm fich einen für die Donaufdiffe fahrt bodft gefährlichen Urm durch die Felfen Des Borthes durchgemublt baben, ba mabrend diefes

Dochwaffere Schiffe und Floge gerade über ben Borth binfuhren, das fteinerne Areus am Felsen gur Linken, den Bauernhof gur Rechten be-haltend.

Mle biefe berrliche Arbeit am Strubel vollen. bet mar, aing man im Jahre 1787 auch an ben Rellerfelfen, ber noch auf acht Rlafter meit von dem Buffdlage in ben Strom bingus reichte. und fprenate benfelben in einer gange von 27 Rlaf. ter meg. Chevor acteten die Schiffer Diefes Rel. fens am Ausgange bes Strubels nicht, meil bie Befahr an Der Ginfahrt und in Der Mitte Desfel. ben grofer gemefen ift. Sest aber mollten fie auch Diefe Rleiniafeit befeitiget wiffen, und flagten, bag die Brandung an dem Reller felfen fle ju nabe an die Rlippen des Gelandere triebe, modurch fle theils an biefen Gefahr liefen, theils auch bie ficere Ginfabrt in ben Birbel gefabrbet murbe. Mud biefe Befahr murbe befeitiget, und im Sabre 1701 der Bau am Strudel, fo wie man ibn noch beut ju Tage fieht, vollendet. Dan bat indeffen feit den legten 27 Jahren die noch immer nothigen Berbefferungen nicht aufgegeben, und die Gorgfalt ber ofterreichischen Regierung mar ftete auf alles gerich. tet, mas Bandel und Schifffahrt auf ber Donau begunstigen konnte, wenn gleich die unglücklichen

Beitumftande in den letten Decennien fle hinderten, ein der Große des ofterreichifden Raiferftaates murdiges, im romifden Geifte gedactes und ausgeführtes Werk für die Ewigkeit hier gu grunden.

Da wir nun faben wie man burch ben Strue bel berab fahrt, ift es mobl auch ber Dube merth au wiffen, wie man durch denfelben mit Schiffen binauf gelangt. Benn die Donau diejenige Bobe bat, welche in ber Sprache ber Schiffer icones Baffer beifit, wenn der Quea am Mirbel und ber Bolgang am Strudel mafferreich genug ift, obne daft Bodmaffer mare, fo geben bie Dferde von Dos an flets am rechten Ufer ber Donau aufmarte bis ju bem fleinen Ortden Biefen. bem Stadtden Grein gegen über. Ben niedrigem Baffer bingegen muffen bie Dferbe auf einer Strede von taum 600 Rlafter brenmabl über ben Strom gefdifft merden ; und amar unter bem Birbel von bem rechten Ufer binuber an bas linte; bann ober bem Dartte Stenden auf den Borth unter dem Strudel, und endlich von dem meftlichen Ende Des Borthes über ben Boggang mieder berüber auf bas rechte Ufer am Rabenftein.

Wenn ben fleinem Baffer, ein Gegenzug ober Sobenau fromaufmarte unter bem Birbel an-

lanat, fo muß er bafelbit anlanden und ben bem Mauthamte im Martte Struben fic melden. Das Umt ichidt bierauf, um ju verbindern, baff nicht amen Schiffe, movon bas eine aufmarts bas andere abmarte fahrt, im Strubel ober Birbel aufammen kommen, wodurch arofies Unglud entfteben tonnte, einen eigenen Botben ab. und laut durch benfelben eine Rabne ben bem Greiner. Samalle, und eine andere oberhalb bem Stadt. den Grein, ben dem fo genannten Gauruffel auffleden. Diefe Rabnen verfunden den Raufab. rern. baf eine Bobenau burd den Strudel und Birbel aufmarte treibt, und befiehlt ibnen angulanden und liegen au bleiben, bis diefelbe über den Rabenftein aus bem Strudel berauf getommen ift. Gine Beldftrafe murde fie fur bas Bageftud, auch menn es gludlich abgelaufen mare, gudtigen, fo fie fic es bentommen ließen, ben aufgestecter Sahne in ben Strudel einzufahren.

Da das Fahren durch den Strudel aufwarts großen Rraftaufwand und viele Borficht erfordert, fo wird nebft dem Bug. oder Bauptfeile "),

\*) Chevor brauchte man bier ein brittehalb Geil langes Bugfeil, b. b. bas Bugfeil mußte 75 Riafter lang fenn, indem ber alte Treppelweg, ebe ber neue Bufichlag gebaut war, wegen ber Beifen am Ufer febr womit bas Solf fromaufmarte aegogen wirb. noch ein gwentes Geil, bas Afterfeil, an bem Binterfheile des Schiffes befeftigt, und ein brittes. Das Reitfeil, an bem vordern Theile Des Schiffes angebracht. Das Afterfeil, bas von den Afterpferden gezogen mirb. hindert, baf bas Sintere theil des Schiffes von dem Gegenichmalle fortgeriffen, und baburd bas Borbertbeil an die Rilp. pen am Ufer angeworfen merbe. Das Reitfeil aber. bas um bie am Ufer einaerammelten Reit. oder Saftiteden umaeidlungen, und fets geboria angezogen ober nachgelaffen wird, balt bas Kabrneug gugleich auch immer in geboriger Welte vom Ufer, und bient nebenber noch dagu, baff, menn auch bas Sauptfeil in Diefer gefahrvollen Begend abfprange, bas Soiff noch immer feft gehalten wird. Bey febr fcmeren Ochiffen mirb bas Reitfeil verdoppelt, fo daß, wenn eines berfelben abgemunden mird, das andere angelegt bleibt. Auch an bem Sintertheile bes Schiffes wird neben bem

welt vom Strome entferntlag. Segenwärtig reicht ein funf Biertel Sell bin. Ehemabis ging auf der Durche fabrt burch ben Strubel juweilen felbft ein neues Seil ju Grunde; jest fauft es an dem jugerundeten Rande bes neuen Juffchlages nicht mehr Befahr bes foadigt ju werben.

Afterfeile gumeilen noch ein drittes Reitfeit angebracht, um die Ufterpferde por dem Sineinichnellen in den Strom au fichern. Da die Leitung ber Gegenguge und ber vielen Geile in einer fo reifenden Stromung viele Erfahrung und Befdid. lichfeit fordert, fo find feit undentlichen Reiten im Martte Struden geidworne Rrangler, die bas Chiff an feiner Spite leiten, und Aufleger, Die Die Geile oder Raden beforgen, das Baffer fon-Dieren, bie Beranderungen an bemfelben beachten und angeigen, die Streifbaume, über die bas Geil megaleitet, und die Saftfteden berbalten, und auf Diefe Beife die Begenzuge ficher durch ben Birbel und Strudel führen. Diefe Leute erbalten dafür nebft der für jedes Bugpferd bestimmten Bablung, noch einen gemiffen Untheil von der abgenommenen Dferdemauth.

Was nun den Birbel betrifft, so ift es bey dem ersten Blide auf die Rarte Blar, daß die Ursfache desselben keine andere als der ungefähr 70 Wiener Rlaftern lange und 50 solche Rlaftern breiste Sausstein ist, der eine kleine Insel bildet, welche in ihrem gangen Umfange kaum 190 Rlafter beträgt. In den ältesten Beiten hing der Sausstein mit dem festen Lande zusammen, und man sprengte den Caual, der ihn jest trennt und zur

Anfel bilbet. Die Balder biefes tunftliche Rela fenitud von taum 190 Rlafter Umfang .ung eheuer." und bas Sausfteinlein ben "une aebeueren Sausftein" nennen fonnte \*). fee ben mir mabrlich nicht ein. Diefes Relfenftud flemmt bier fic bem Strome entaegen, ber aus bem Bofaange und aus bem Strubel mit Pfeilesichnelle berab fiurst. Gin Theil Des Stro. mes fallt auf die nordweftliche Rante Desfelben auf. und mird gegen ben langen Stein am norblis den Ufer binuber geworfen; beun nur eine unbebeutende Denge Baffere flieft burd ben Canal des fo genannten Quea (Queagana per Qod) aus bem Schmalle ab. ber an ber fubmeftlichen Relfentante fich bildet, und unter bem Rabmen des Sausfteiner. Bedfels ben Schiffen betannt ift. Babrend nun bas auf die nordweftliche Rante Des Bausfteines auffallende Strommaf. fer, in der Richtung berfelben, gegen Rordoft an bas nordliche Ufer bingetrieben mirb, fallt ber übrige nordliche Theil Des Stromes in feinem frepen geraberen Laufe nach Diten auf dabfelbe, burchbricht feine Bogen, und bildet jene Rreisbemeaungen, die ben dem Bufammentreffen von amen-

<sup>\*)</sup> Radrichten von ben bis auf las Jahr 1791 an bem Donauftrubel fortgefenten Arbeiten. G. 23.

füffigen, in vericiebener Richtung nach einer Ceite bin auf einander ftoftenden Rorper eben fo nothe mendla entfteben, ale die Diggongl: Bemegungen an einem feften Rorper, ber von amen nach verfdlebenen Richtungen mirtenben Rraften angetries ben wird. Den unmiderlegbarften Bemeis für ble Richtigfeit diefer Unficht über die Entftebung unferes Mirbels liefert der Umftand . baff . menn ber Donauftrom aufterordentlich boch geht, fo hoch, baft er auch ben Sansftein überfteigt, wie bieft am 31. October 1787 der Rall mar, nach bem Reugniffe der Bewohner biefer Begend und ber alteren Rloft, und Schiffmeifter aller Birbel und alle Rreisbemeaung des Baffere an Diefer Stelle ber Donan ganglich verichwindet \*). Es murde alfo. um allen Calamitaten bes Birbels ein Ende gu machen, nichts anderes nothig fenn, ale bas Bausfteinlein beraus ju fprengen; eine Arbeit, Die nicht mehr toften murde, als mander Eble Diterreiche, ale Ritter v. Gapmüller, Baron Cang, auf Begraumung ber Relfen in ibren Darten gu Dobleinedorf und Baden gemendet haben." Wer, ber aud nur ben fleinften Bau an einem Bofen gefeben bat - von bem durch die Band der Raiferinn von Rranfreid eröffneten Relfenbau am Bafen von

<sup>\*)</sup> Balder a. q. D. S. a3. Note \*\*\*.

Sherbourg wollen wir hier gar nicht fprechen - wer, der auch nur in Sette gewesen ware, wurde einen Stein von 190 Rlafter im Umfange mit Balo dern einen "ungeheuern" Felsen nennen, und an der Möglichkeit verzweifeln ihn zu sprengen! Es mußte daher auffallen, wie Balcher von einner Regierung, die an den Riesenarbeiten zur Schiffbarmachung des Strudels ein wahrhaft kaisserliches Denkmahl ihrer Sorgfalt für das Pohl der Schiffenden hinterließ, so talt und undankbar und wenig ausmurternd für dieselbe sprechen konnte te "), wenn er nicht S. I. gewesen ware.

Die Befahr, Die ben bobem Baffer und ben

\*) "Im Wirbel aber besteht die Gefahr ben großem Wasser noch immer fo wie fie vorbin gewesen ift."
Walder a. a. D. G. 23.

Bur Ubwendung ber Schifffahrtägefahr in bem Wirhel find zwar die Unftalten febr vorfichtig getroffen, unmittelbar aber ift bafelbft feine weitere Arbeit vorgenommen worden. Nachdem die lange gewünschte Etrubelverbefferung, so viel es zur Sicherheit ber Schifffahrt nothwendig schien, bereits zu Stande ges fommen ift, wird vielleicht eine ahnliche Wirbelversbesten zu deiner Zeit nachfolgen, welches zu hoffen die wiederhohlten zu diesem Ende schon angeordneten und vorgenommenen Locals-Untersuchungen binlänglischen Grund darbiethen. Walder a. C. S. 25.

ungefdidter Leitung ber Rabrieuge auf bem Rir. bel Statt baben fonnte, entfteht theils burch Die Rreisbemegungen , in melden bas mirbelnbe Rafe fer fic berum brebt, und melde die Schiffleute Die Reiben nennen, theils burd Die vielen und farfen Grundmellen ober Branbungen. (Saben in ber biefigen Schifferiprade, melde von ben gegen elnander fromenden Bogen in den Tiefen bes Birbele erzeugt, und anprellend an bie im Grunde verborgenen Relfen von biefen mieder gurud gemorfen merden. Es ift offenbar, baf die Reiben fomobl ale die Saben, (um biefe oberöfterreichifden Runftauebrude ju gebrauchen,) defto großer fenn muffen, je bober ber Bafferftand in der Donau ift, den hodften, die überfluthung bes Sausfteines ausgenommen. Die Reiben haben öfters ben hohem Baffer acht und mehr Rlafter im Durch. meffer, und bilden Rreife von 25 und mehr Rlafter im Umfange. Gle baben bas Gigene, baß fie fich gegen den Mittelpunct Des Rreifes, Den fie bilben, fo febr vertlefen, baf fle eine Art von ungeheuerem Trichter erzeugen, beffen unterfte Gpite jum Entfegen der Schiffenden gumeilen 4-5 guß ticf unter der Oberflache des Baffere liegt. Diefer großeren Trichter find meiftens 3-5 vorbanden. Burde man ibnen ju nabe tommen, ober nicht

fonell und fraftvoll genug an ihnen vorüber fahren, fo wurden fie das Jahrzeug entweder mit Baffer fullen oder umfturzen, oder an die Felfen des
einen oder des anderen Ufers treiben und bort zerfchellen. Die gaben haben übrigens das Gefährliche einer jeden Brandung.

Um diefen bepben Urfachen ber Gefahr fo fchnell und ficher als möglich ju entgehen, wird, fobalb bas Fahrzeug dem Birbel nahe kommt (ben dem Bau fe ine), fo kraftig als möglich ju den Rudern gegriffen, um Schwung und Schnelligkeit genug zu erhalten alle Reiben und Paden zu durchebrechen. Daber find folecht bemannte ") Schiffe, vorzüglich Jolzflöße, die keine Seitenruder zur Beschleunigung der Bewegung haben, hier übler daran. Sie gerathen, wenn sie nicht gut Acht ge-

") Wenn mehrere ichlecht bemannte Schiffe in Gefells fcaft ftromabwarts fahren , fo landen fle oben bep Grein, und die Mannichaft von zwen Schiffen tritt auf Einem berfeiben zusammen, um die Ruber zu verstärten. Wenn mit dieser Aushülfe das Schiff glücklich burch Strudel und Wirbel gefommen ift , fo Landet es unter dem lehten am rechten Ufer, und die Mannichaft läuft nach Grein zuruch, um das das selbst gebliebene Schiff nachzuhohlen. Einzelne Schiffe, die zu schlecht bemannt find , dingen fich aushelfende Schiffleuts zu Grein.

ben, in den Bechfel ober dem Baussteine, und werden dafelbst herum getrieben oder zerichellt, oder es tonnen bep ihrer größern Breite, auch die Saeden im Wirbel felbst sie zerreißen, wenn die gegen benfelben hingetehrte Seite den Wassertrichtern zu nahe tommt. Daher ift auch ben einer Doppelfuhr, wo zwen Schiffe neben einander befestigt sind, immer mehr Borsicht nothig, indem das gegen die Seite des Wirbels hin befestigte Fahrzeug von demselben ergriffen und gestürzt werden tann \*).

\*) Balder erzählt a. a. D. S. 25 ein biefe Bemer: . . fung bestätigendes Benfpiel vom t. April 1701, wo son 2 Blatten . Die neben einander gebunden maren. bielenige, Die bem Dirbel ju nabe tam, von bems feiben erariffen . aefüllt und aefturat murbe. \_Bum Glude," faat Dalder, wurde bie Berbindung Diefer bepben Dlatten , burd ben gaben Stura felbit abgeriffen, theils von einem feiner gegenmartigen Schiffmanne porficitie abgebauen, fo bafi bie auf biefe Mrt in ber geretteten Blatte noch ungebinbert Fortfabrenben ben biefem Unftern, obne bel fen ju tonnen, mußige Bufdauer fenn mußten." Gin Reifenber , ber fich allein auf ber losgeriffenen Dlatte befant, und fich nicht mehr ju retten vere mochte, murbe mit bem Schiffe in ben Birbel geriffen. in biefem eine Beile berum gebrebt, und endlich boch noch gludlich aus temfelben beraus und mit bem Strome abmarts getrieben , mo ber Braumeifter von

Ga mirb benjenigen meiner Lefer, die ben Mire Bel einmabl binab fubren, fo wie benjenigen, bie nur etwas mit ben Gefeken ber Sporaulit betannt find, leicht beareiflich fenn, wie in ber Bucht am nord. lichen Ufer, nordwefflich bem Sausfteine gegenüber . Das Baffer viel tiefer liegt ale in ber Mitte Des Stromes. Diefe Bucht, Die vom Ba. fenobr bis gum langen Stein unter bem traurigen Rabmen Arendbof (fo viel ale Cird. bof, Leichenader) betannt ift, lieat gang auffer bem Rinnfagle bes Rluffes: bas Maffer in bemfelben bat alfo nur eine febr geringe Bewegung, mabrend es an dem Bausfteine mit Pfeilesichnelle binfabrt. Ge mußt folalich . nach dem betannten Befebe, baf bas Baffer in einem Strome jebes Dabl bort am bodiffen ftebt, mo es am ichnellften fliefit. von ber Ditte des Stromes nach dem Brendbof bin abflieften, und in biefem eine Art von Bech. fel bilden, ber bas in ibn abfliefende Baffer ben bem Bafenobre mieder beraus treibt, fobalb er voll genug geworden ift, um, wenn man fo fagen

St. Rifola mit feinem Anechte auf einem Rachen ju Bulfe tam, und den ungfüdlichen Glüdlichen rettete. Gin beutlicher Beweis gegen die Meinung des besrüchtigten Uthanafius Rirder, die allgemein Beps fall fand, und bon ber ich weiter unten fprechen werde.

darf, ben dem Safenohre über zu laufen, und sein Baffer in den vom Strudel herab treibenden und dort niedrigeren Strom wieder zu ergießen.

Diefer Frendbof ift indeffen nicht gang unfdiffbar. Ben Eleinem Maffer geben die Beaens triebe ober die Ruge an dem Ufer bestelben binauf; ben boberem Baffer bingegen treiben fie burd ben Canal bes Lueas aufmarts. Diefer Canal, welcher ben Sausftein von dem rechten Ufer abfondert, ift nur ben hoberem Baffer für Pleine Rabrzeuge abmarte fabrbar : groftere muffen ton auch ben iconem Baffer vermeiden, weil fie an dem Ausgange beefelben, ben ber öftlichen Spike Des Bausfteines, nicht fonell und Fraftia aeaug von bem felfigen rechten Ufer ablenten fonnen, indem der Birbel noch in der Ditte des Stromes fein Spiel treibt, und fie an basfelbe binwirft. Dan bat Diefen Canal im Rabre 1774. als die Ravigations.Direction an der Donau errichtet murbe, burch bie gange 63 Rlafter lange Strede etmas vertieft \*) und auch erweitert. Die

<sup>\*)</sup> Denn er lag ben tleinem Baffer juweilen gang troden. Er burfte indeffen nicht über ein Sminb (fo
nennen bie Schiffer bier einen halben Schub) vertieft werden, weil man befürchtete, daß die Stramung ben größerer Pertiefung zu ftart werden burfte.

an dem linken Ufer scarpierte Steinmauer wurde um g Rlafter verlangert, um den Wechsel hinter dem Sausftein sowohl für diejenigen, dle in den Sanal hinein fahren, als auch für die, die aus demselben heraus kommen, weniger gefährlich ju machen. Man hat im Jahre 1776 einen Thurm am langen Steine, deffen Trümmer ehemahls ben Gegenzügen sehr läftig waren, bepnahe ganz abgetragen, und mit Streifbaumen belegt, damit der Faden bequem darüber wegschleifen kann. Roch immer bilden die Reste desselben ein Gegenstück zu den Trümmern der Warte am haus steine, der jest noch mit einer Rlafter diden Mauer umgeben ist \*).

Bielleicht erlauben die Lefer es noch, nachdem fie jest die verrufene Schla und Charpbois der oberen Donau, ben Birbel und Strudel, ber Natur und der Bahrheit gemäß treu geschildert faben, einige Fritische Bemerkungen den Angaben alterer Schriftfteller über diese Cataracten der Donau bengufügen, und der Quelle jener Fa-

<sup>\*)</sup> Do blefer Thurm, ober welcher von ben vier hier geftandenen Thurmen ber Leufelsthurm ift, ber nach Bielge, icon im Jahre 1530 abgetragen wurde, um Baufteine ju ben Schangen gegen bie Turten ju erhalten, ift une unbefanat.

beln nachtulpuren, bie noch gegenmartig faft all. gemein unter bem Bolle über biefelben verbreitet find. Db es übrigens in der Ratur bes Denfchen oder in ber Ratur Des Rabelhaften, Des Unbeareife lichen, des Bunderbaren, oder vielleicht in benden gualeich gelegen ift, baft biefes mehr Glauben und Ginagna findet, und idneller fic verbreitet unter ben Rindern Evens ale bie reine nadte Babrbeit, bas mollen wir bier nicht enticheiben, inbem mir nach unferen Erfahrungen gezwungen find bem Aus. fpruche ienes Beifen zu bulbigen . ber ba bebaup. tete: \_rien n'est si fertile que la sottise," bas ift auf beutich : "ein Darr macht geben andere;" eine bittere Babrbeit , die indeffen noch feinem gefcheiden Manne jur bofen Rachrede geworden ift. Begen ein Rornden Babrbeit, bas blog jufallig gebelbliden Boden gu finden icheint, teimen Saufende der Gamen der Luge, in den Schleper der Did. tung und des Mofficismus gebullt, uppig empor, und erfüllen Stadt und Land mit ihrem Untraute. Es ift eine eben fo traurige ale mabre Bemertung, baf ju allen Beiten gerabe Diejenige Glaffe von Menfchen, aus beren Munde oder Feder nur Babrbeit ftronien follte, daß die Claffe ber Belehrten fich gegen den gefunden Menichenverftand verfchmo. ren ju haben icheint, und daß fie, fatt beilfam auf

denfelben einzumirten, nur basienige in bem Den. iden ergreift, mas ibn is oft und fast jedes Mahl suverlaffig ungludlich macht, feine Dhantaffe. Dit einer Unbefangenheit, Die jeden anderen, gle bieienigen, die ju diefer Rafte geboren, errotben mas den murbe, fprechen fle von Dingen, Die fle nie mit eigenen Augen gefeben baben, und foggr nicht feben fonnten, mit einer Auverficht und Beftimmt. beit, ale ob fle nicht blog biefelben vor Augen gebabt, fondern ale ob fie die Gbre gehabt batten. Scopfer davon gemefen ju fenn. Da fie in ibrer Lugenhaftigfeit einen Glauben nabren, ber Berge su verfeben vermag, trauen fle auch bem Dublis cum abnliden Röblerglauben gu. Beweife für diefe barten Bebauptungen findent wir leider ben den aelebrten Berren Die über unferen Birbel und Strus del geschrieben baben, in nicht geringer Menge. Dunfter in feiner Rosmographie \*) vermedfelt

<sup>&#</sup>x27;) Die Tonge bat unter Ling gwen gefährlich Orter, bo bie fchiffleut oar balb mogen verfahren und vers berben. Der erfte heift im Sauruffel, und falt do die Tonaw, ober ftofit fich mit großem wüten an ble felfen, fo under dem Waffer ligen, und wann ber fchiffmann do nit wol erfahren ift, fo verdirbt er mit bem fchiff. Darnach über eine kleine halbe meil un, der dem fleden Grenn kompt ein Strudel, do laufit

ben Wirbel mit dem Strudel. Berdenmaper in seinem curiosen Antiquarius "),
versest den Wirbel unter Krems, obschon er ihn
noch ziemlich richtig nur 200 Schritte unter den
Strudel stellt, und diese lächerliche geographische
Unrichtigkeit, nach welcher der arme Wirbel um
nicht weniger als 13 Meilen weiter oftwarts gerückt wird, hat nicht bloß Strahlenberg in seiner
Beschreibung des ruffischen Reiches \*\*)
treulich nachgeschrieben, sondern sogar der jüngere
Dübner in seiner vollständigen Geographie \*\*\*), der gleichfalls den Wirbel zu einem Was.

das waster als gerings umber inn einem zwirbet, gleichwie ein ungeftume windsbraut, und erwedt ibe ein zwirbel den andern, und die schagen barnach groffe und wütende Wellen in der Tonaw, daß diese gefährlichteit etwas gröffer ift weder die vordrige. Dan do gehnd vil schiff under mit ben menschen, die zwigen Beiten nicht wider geschen werden. Man hat an den Ort offt ein grundt wöllen süchen, aber ber schlundt ift also tieff, das man zu teinem grundt sommen mag, sunder es ift bobenloß do. Was do hlneinfalt, bleibt do unden unnd tompt nicht widerumb herfür. Münfter Roemographie. Basel. 1567. III. B. S. 965.

<sup>\*) 4</sup>te Muflage. G. 367.

<sup>\*\*) 6. 429.</sup> 

<sup>\*\*\*)</sup> III. 25. 6. 134.

ferfalle ben Krems machte. Aus Bubners Buche tam diese Berrudung in mehrere andere geographische Werte, und unter andern fogar in das alte Zeitungs-Lepiton. Noch größere Stärke im Berruden ganger Berge zeigte der gelehrte Commentator des alten Aventin, der ") den Wirbel gar nach Stocker au hinab verlegte. Die Abbildungen, welche von Birten, Berbinius, Kretwig ""), von dem Wirbel und Strudel lieferten, stellen alle den Bößgang als am linten Ufer befindlich vor, mahrend er doch an dem rechten gelegen ift.

Rann es ben einem folden hofteron Proteron, bad fogar Diejenigen fich erlaubten, die es der Muhe werth fanden über Birbel und Strudel gange Seiten und halbe Bucher voll gu fchreiben, auch noch erlaubt fenn, der trüben Quelle jener Irrthumer nachzufinnen, die über die Ursache des Birbels fich überall unter dem Bolle verbreiteten, und sogar bis in die Borterbucher der deutschen Rastion \*\*\* eingebrungen find? Rann es uns mundern

<sup>&#</sup>x27;) In der oben angeführten Stelle.

<sup>&</sup>quot;) Descriptio regni Hungariae, p. 826.

<sup>\*\*\*).</sup> Man vergleiche ben Artifel Strubel in 21 be: fungs großem Wörterbuche.

wenn der größte Theil jener Gelehrten, deren Glauben Berge zu versetzen vermag, von einem Jesuiten fich am Gangelbande führen ließ der einen gangen Folianten über die ars magna lucis et umbrae schrieb, um den Grundsähen seines Ordens getreu, die Welt in Finsterniß zu begraben? Der berüchtigte Jesuit, Athanasius Rircher, hatte zuerst die unglücksclige Idee zu behaupten \*), die Erde habe unter dem Wirbel ein Loch; dieses Loch verschlange einen guten Theil der Donau, und das verschlungene Waffer kame, bennahe 60 Meilen weiter unten, allegemach wieder ben Ranisch a heraus, und bilbe dort nichts geringeres als den Platten. See, den schonen alten Balaton. Rircher fand nicht

<sup>&</sup>quot;) Hinc quoque patet, cur nonnulli vortices aquam semper absorbeant, nunquam evoment. Hujus generis quoque vortex Danuhii est, qui quas aquas absorbet, illas per subterraneum nuatum intra lacum Hungariae prope Canissam, uti fertur, deponit. Kircher mundus subterraneus T. III. L. 3. hydrogr. p. 150. Sappelius fügt noch eine neue Unwahrheit hingu, indem er fagt: "es ift gewiß, daß die Donau an diesem Orte (dem Wirbel) viel von ihrem Wasser vertiere, so daß sie unter demselben nach Wien hinab lange nicht so viel Basser bat, als über demselben."

nur bald Glaubige genug unter bem Jan Sagel, die ba behaupteten, einen Binderschlägel eines Jagbindergesellen, der am Birbel ertrant, im Balaton (andere sagen gar im meustedler. Gee) wieder aufgefischt zu haben, sondern es gab auch Gelehrte, die Rirchern nachbetheten, was er der ganzen Christenheit zum Spotte drucken ließ. Und unter diese Gelehrte gehoren leider Birtensmaper, Sappelius, Berbinius, der am luftigsten blerüber zu lesen ift \*), zum Theile auch

\*) Erit autem opere pretium inquirere accuratius in penetralia Danubii, num gyrus ille Danubianus sit Vorago proprie dicta, aquae Danubii in fundo hauriens? Affirmo id argumentis istis. Primo : ubi est vortex continuus, ibi naturalis aquarum ingluvice, sive vorage agrees hauriens. Ast in Danubii tertia Cataracta circumflena (Dirbel) est vorten continuus, ergo in Danubio etiam est ingluvies sive vorago aquas absorbens. Hacc autem assertio certissima est: ubi gyrus cum vortice perpetuo stque injectes res sorbente circumegitur, ibidem etiam vorago aques in abyesum trahens aut per meatus aubterraneos alio transmittens est Secundo : accolse omnes fundum illius Cataractae nulla arte explorabilem esse, adeoque fundo carere, omniaque ibidem hausta non amplius emergere, communi experientia docti (!) testantur. Existimo der treffliche Graf Marfigli \*), Straflene berg, und foggr Abelung felbst.

Benn es der Mube werth mare, Die Eraumerrenen des Jefuiten mit allem feinen gelehrten Un:

autem aguas voragine illa absorptas, non in abyssum subterraneum descendere, sed cuniculis alio derivari : et quidem nautae experti, nec non curiosi rerum talium scrutatores asserunt, Danubium absorptes' prone Lintium squas et res leviores intra lacum hungariae prope Canischam evomere, Herhinius de cateract fluv. p. 239. u.f. Kerbinius nimmt fich bier noch bie Brepbeit, ben une Rerblichen Strabo au tubeln, baf biefer bie Ratarraften ber Dongunad Dacien verfente, ba fie bod an ber oberen Donau maren. Er mußte nicht, bafi Die gröfiten Bafferfälle an ber Donau, Sachtali und Demietapi, Die porta ferraja, bas elferne Thor wirtid in Dacien, "Dacon inter et Getas," find, obicon er ein ganges Buch über Die Mafferfälle fdrieb.

\*) Inter alios (vortices) famosus ille est, qui aspicitur sub Lincio. Creditur vulgo origo esse lacus Neusidel in Hungaria Cis-Rahabanti. Aspicitur etiam alter, sed hoo minor, prope pagum Almas infra Commaronium, qui perhibetur esse erigo lacus Balaton, Marsigli Danubiani illus tr. Seite 84.

bange ju miberlegen und ju gelgen, baf bie Erbe am Mirbel tein Roch babe. fo murben mir unfere Refer nur an ben oben angeführten Umftand erinnern burfen, baft, menn bie Donau aufferorbente lich groß ift. fo smar daft fie ben Bausftein, ben eigentlichen Stein bes Unftofes ber Donau (ben icon Dopowitf d wegaufprengen rieth . um mit ibm ben gangen Birbel mit einem Dable megsuldaffen) gang überfluthet, tein Birbel in ber Donau mehr ju feben ift, und daß diefer Birbel ben febr niedriger und Eleiner Donau, mo mieder menta Baffer an ben Bausftein anfabrt, bepnabe gang unbedeutend ift. Bare ein Loch in ber Erde, fo mufte ben febr fleinem Baffer Diefes Loch. fo mie der Birbel felbft, tiefer merben und deutlicher fichtbar fenn, mas burdaus nicht ber Rall ift. Es ift eben fo grundlos , baf ber Birbel eine unergrandliche Tiefe babe, denn Dopowitf d ergablt in feinem intereffanten Berte ") bie Be-

") Untersuchungen vom Meere, Die auf Berantaffung einer Schrift de Columnis Herculia, welche der hochberühmte Professor in Altdorf, Berr Chr. Gotte lob Schwarz herausgegeben, nebft andern zu Derfele ben geborigen Anmerfungen, von einem Liebhaber ber Raturlebre und ber Philologie vorgetragen were ben. 4. Frankfurt und Lelpzig. 1750. 2 Th. S. 195.

fdicte einer Rabre von Bafnergell, die au fdmer mit Tonfergeichiere beladen, in ben Birbel binab gernaen morben und unterging. Gie blieb am Bo. ben fiten, fo daß die Rifder ben niedrigem Maf. fer bas Dad der fleinen Gutte faben, die auf bem Schiffe aufgezimmert mar. Ge ift burchaus falid. daf der Birbel ein alles vericilingender Abgrund ift. Der Unfall und Die Rettung bes Reifenden. movon mir, nach Balder, oben gefprochen baben , ift ein deutlicher Beweis bagegen. Auch Do. powitich führt an dem Schiffmeifter Martin Benerl aus Bien, ber im Unfange bes porigen Sabrbundertes im Birbel verungludte, und ben Rlofterneuburg aufgebracht murde \*), und noch an einem anderen Solfmeiffer, Freidenberger aus Daffau, Der mit feiner Tochter im Jahre 1740 im Birbel umtam . Deutliche Bemeife baaegen an. Much mir find amen Ralle betannt, wo fleinere Rabrieuge mobl eine geraume Beit über im Birbel umber getrieben, aber nicht von demfelben verfolungen murben. In dem Jahre, in welchem ich diefes foreibe, fubr bas Rloff, auf meldem fic mein edler Freund Frant, mit meinem Cohne be-

<sup>\*)</sup> Seine Grabichrift ift am Rablenberge in Stein ge-

fand, mitten auf bem Birbel über ein anberes Fleis nes Rloft bis gur Balfte besfelben binauf, und tauch. te es tief in den Birbel, obne baf es biefer barum vericblungen batte. Selbft leichte Rorper mere den, wie man fich frundlich übergenaen tann, mobl von bem Birbel umber getrieben, nie aber von demfelben vericblungen. Gie merben gmar, menn fie in Die Mitte Desfelben geratben, auf einige Beit in ibn binab gezogen , tommen aber endlich an ber Seite mieber bervor, und merben bann ftromab. marte meiter getrieben. Ge ift endlich falfd. baft bie Donau, wie Bappelius in ber oben angeführten Stelle fagt, in dem Birbel viel von ib. rem Baffer verliere, und unter bemfelben wieder fleiner merde. Dan fann fid von ber unverminberten Baffermenge ber Dongu an ber Breite ber Donau ben Dos, und noch mehr unter Rrems überzeugen, mo fie einen gangen Ardipelagus bilbet.

Co hatten alfo die Gelehrten eben fo viel gethan, um den Strudel und Birbel gefahrlicher zu machen, und die Phantafie des Boltes zu erhitzen, ale der ehrliche fo wenig bekannt gewordene Ingenieur Liste that, um alle Gefahr an diefer Schla und Charpbois zu entfernen, und dem Publicum die Augen zu öffnen über das, was es von diefen angebilden Ungeheuern eigentlich glauben foll. Es scheint bepnahe, daß man lieber blind bleiben oder gar fich blenden laffen als mit dantbaren Augen sehen will, Wie könnten sonst die Mpstiller unserer Lage so viels Anhänger und Berehrer finden.

. .

Die

## Dattelpalme,

eine

Bewohnerinn bes öfterreichischen Raiferthumes.

Bon Leopold Trattinnid,

Euflos bes f. f, botamifchen Bufaums, nieber öfterreichie fchen Lanbichafts Photographen :c.

Die Brovingen bes öfterreichifchen Raiferthumes find fo aufterorbentlich verfcieden im Rlima, im Boden und in der Bemafferung, baf fie, gufammen genommen, die Begetationsfähigfeit von allen Staaten Guropens ericopfen. Und mirtlich finden wir hier die Gewächse des hohen Mordens, von Liefland, Lappland, Rormegen, mit jenen von Dortugal, Spanien, Sicillen, Briedenland und Das cebonien vereinigt. Dod, mas fage ich? nur bie Dflangen Guropens ? find benn nicht auch von ben Ruften ber Barbaren, que Aanpten und Arablen, aus Rlein-Affen, von ben canarifden Infeln, ja felbit aus Amerita, und aus benden Indien Burger des Gemachereiches über den weiten Ocean ju une berüber gemandert ?

Das öfterreicifde Raiferthum ift Daber, im budftabliden Ginne, ein ungebeuer großer Dart. beffen Gebirgeletten und Alpen, deffen meite, unüberfebbare Gbenen, deffen Strome, Bluffe und Rade, beffen Randfeen, beffen Deeresufer eine Begetation bervor bringen. Die man bepnabe die Rlora Guropens nennen tonnte. 3d zweifle in ber That, ob es in gang Guropa nod gmen taufenb Arten von Pflangen gibt, Die nicht auch in diefem Ralferthume theile icon aufgefunden morben, theile noch vermuthet und entdedt merden durften? Beniaftene machft bon Dortugal bis Rufland, und pom fcmargen Deer bie an's Giemeer gemift nicht eine einzige Dffange wild, Die nicht auch in Diefem eingebürgert, und jum Landesproduct merden tonnte.

Da es taum möglich ift, entscheidend anzuge, ben, welche Arten für ursprünglich einheimisch, welche für eingewandert zu halten sepen; so glaube ich, hierin teinen Unterschied machen, und jede für Österreichisch erklären zu dürfen, die Irgendwo im österreichischen Raiserthum wild wächst, und sich ohne Zuthun der Gultur erhält, vermehrt, und in unbebaute Gegenden verbreitet. Es sind bereits viele solche Pflanzen in den europäischen, deutschen und anderen Floren ausgenommen worden, von welchen es wie von der Rose Gastanie Aesculus hip-

pocastanum, bem Beinflode. Vitis vinifera, pber mie wom Erigeron canadense, Oenothera biennis. Portulacca oleracea, Centaurea cyanus, Panaver somniferum, Robinia pseudoncacia, Zea mays, Nicotiana tabacum, Myagrum sativum, Linum usitatissimum . Solanum tuberosum u. bal. bifforifd ermiefen, und gar nicht miderfprochen ift, daß fie ans fremden Belttbeilen berftammen. Barum foll. ten wir alfo Unftand nehmen, auch ben Sasmin, ben Reigenbaum , ben Domerangenbaum, ben Oble baum, und die Baum-Mloe, ober die Cappernftaude. die alle felt geraumer Reit in unfern Provincen als milbmachfend befannt find, in die offerreichifde Flora aufgunehmen, obaleich es gemif ift, daß fle urfprunglich in weit entfernten Reichen und Belttheilen gu Banfe find? Benn mir aber Diefen bas Burgerrecht augefteben, fo durfen wir es eben fo menia jenen fpater und erft feit ber Gricheinung der neueften Kloren entbedten Offangenarten verfagen, für beren Baterland bisher vielleicht nur Rlein-Aften, der Bellefpont und Briedenland, Gprien, Rudau, Arabien und Dalafina, Reapel. Spanien , Portugal und Franfreich , Sicillen , die Barbaren, Auppten, Malta, oder die agorifden Infeln gegolten.

In Der That find in den neueften Beiten bom

Doctor Rodel, vom Apotheter Traunfellner, von Bebbart, von dem verftorbenen Frenberen von Seenus, von bem bobmifchen Botaniter Gieber, vom Domberen Soft, vom fel. Abbe Vaena, vom Drofeffor San, und felbit von einigen reifen. ben Auslandern in den fühlichen Drovingen bes öfterreichifden Rafferthumes febr viele folder Dflangenarten entbedt morben, Die mir bieber nur für Producte fremder Staaten bielten, und amar ale Bartenicane, aber nicht ale Mitbemobner ber bele matbliden Grbe achteten. Allein noch nie bat ein Botaniter auf einer Reife von bren Monathen fo viele, und fo vorzuglich wichtige Entbedungen in Diefen Drovingen gemacht, ale ber berühmte Raturforider, Berr J. u. Dr. Frang von Dortenfolag. Ledermaper, melder auf ber balmatinifden Reife, die er berufen mar, in den Monathen April, Dap und Juno v. J. im Befolge allerbooft Gr. Majeftat bes Raifers mitgumadien, nicht meniger ale 208 getrodnete Gpecies mitgebracht, die bieber noch in teinem Bert über die öfterreichifche Blor ale Bewohner diefer Staaten betannt gemacht, wenn gleich jum Theil von einigen jener furg vorber genannten Botanifer foon fruber gefunben maren. Genannter Raturforicher wird gmar die von ibm gemachten Entbedungen felbit bekannt

machen : es durfte jebod beffen ungeachtet nicht unintereffant fenn, die wichtigften feiner bem t. E. Dufaum mitgetheilten Entbedungen bier porlan. fig ju beneunen. Unter Diefen 208 neuen Burgern der öfterreichischen Alora befinden fic alfo, aufer an gang neuen Specien, auch Valeriana tuberosa. fonft eine Steilianering, Crucianella monspeliacat und latifolia, frangofifche Dflamen, Die Barbarete ten Scabiosa grammuutia und grandiflora, ber itae lientide Hyacinthus romanus, Der pftindifche Dlean. ber Nerium Oleander, pom Archipelagus das Ervngium creticum, bas neapolitanifche Tordvlium apulum, ber glaeriiche Baum Tamarix africana, bas italienische Cyclemen hederaefolium. bas aanntiiche Thesium humile, bas fraugofich fpanifde Smyrnium olus atrum, die fübfrangofifche Anagyris foetida, ber Storar-Baum aus Sprien und Jubaa Styrax officinale, aus Italien die Saponaria bellidifolia. Die englandische Euphorbia portlandica, die spanische Reseda fruticulosa, ber sprifche Prunus prostrata, Der mittel-italienifche Acanthus spinosus und spinosissimus, das italienifche Gerauium tuberosum, die mauritanische Malope malaccoides, die griechische Coronilla cretica, die palas finische Crepis nemausensis, die portugiefiche Scorzonera graminifolia, die fpanifoe Ophrys scolopax, die Artemisia argentea von Madera, der echte Platanus orientalis, der spanische Quercus rotundifolia, der mauritanische Diospyros Lotus u. das.

218 porgualich icone und intereffante 9)ffan. sen Dalmatiens verblenen, aufer ben bereits ane geführten, noch ferner : Rosmarinus officinalis, Iris tuberosa, Erica arborea, Chaerophyllum coloratum. Bunleurum subovatum. Convolvulus althacoides und soldanella, Louicera etrusca, Echinim plantagineum, Laurus nobilis, Cotyledon umbilicus. Ruta patavina. Euphorbia paralias. Punica granatum. Cistus creticus. Ranunculus millefoliatus. Celsia orientalis! Lavatera arborea, Lotus ornithopodioides und hirsutus, Psoralea bituminosa. Astragalus monspessulanus. Evax pygmaca. Crepis rubra. Convza candida. Cynara scolymus. Anthemis montana. Cytinus hypocistis, Orchis provincialis, Theligonum cynocrambe, Carpinus ostrya und orientalis, Quercus ilex und coccifera, Osiris alba. Pistacia terebinthus und lentiscus, Acer opulifolium, Ceratonia siliqua u. bgf. gerühmt ja merden.

Aber die toftbarfte aller botanifden Entdedungen im öfterreichifden Raiferthume mar doch gewiß jene der Dottelpalme. Das erhabene Emblem des Sieges barf in ben Staaten des flegreichen Raifers nicht fehlen, eben fo menia ale ber emia grunenhe Porber. um ben Scheitel bes groften Bebereichers au ichmuden, und der friedliche Dalbaum, der ibn beidattet. menn er fegnend und Blud verbreitenb. an die Millionen feiner Rinder denft. ife mar dem Reitpuncte feiner hochften Glorie vorbehalten , und von bem wirtlichen Befit biefes fonft nur ber beis Ben Sone angehörigen Baumes gu belebren, nnb erft mit Ende bes Jahres 1816 fdrieb mir Berr Baron Bilbelm von Locella, ber Gubn bes bortigen Berrn Rreishauptmanns, aus Raguig, baf er diefe Dalme gwar an einem bebauten Orte, aber bod von aller Dflege beraubt, alfo balbmilbmade fend, gefeben babe. 36 bath bierauf meinen boch. verebrten Breund, mir eine nach bem Leben ges fertigte Beldnung bon Diefer Dalme gu folden. Diefe erhielt ich jeboch erft am q. July b. 3., alfo nur Burge Reit por der Untunft bes Beren von Dor. tenfolag, der mir, ale Augenzeuge, mehrere Dads richten barüber mittheilte, und auch mirflich mannlide Blüthen überbrachte.

Wenn die mannliche Dattelpalme ju Ragufa nur in eingeschloffenen Grundflücken, oder fo genannten Garten vorkömmt, fo wacht fie bagegen, nach dem Berichte bes herrn Doctor von Portenfchlag, um Spalatro und auf der Infel Bua, in benden Geschlechtern wirklich wild, und die Einwohner wiffen es fehr wohl, daß ber weibliche
Baum nicht fruchtbar werden könne, wenn nicht
der Bluthenstaub des mannlichen, sen es durch
Winde, Insecten, oder Menschenhande auf seine
Bluthen gebracht wird. Allein die kunftliche Befruchtung wird deffen ungeachtet hier vernachtäffigt,
weil man auf die Erzeugung der Datteln eben
nicht sonderlich achtet, und weil die weiblichen Dattelbaume, auch ohne befruchtet zu fenn, fast wie
der Feigenbaum, esbare Früchte, wenn gleich ohne
Rerne, hervor bringen.

Die Entbedung ber Dattelpalme in ben f. t. Staaten ift in ber That von größter Bechtigkeit. Gine Proving, in welcher die Baum-Aloe, der Lotusbaum, der Terpentin- und Mastirbaum, der Oleander, der Storar, die Cappernstaude, der Judabaum, der Farber-Croton u. dgl. wild wachsen, und wo der Lorber mit der Morthe, die Granate mit dem Rosmarin, und der Ohlbaum mit der Siegespalme fich so traulich verschlingen, die ist gewiß der reichsten Fruchtbarteit fähig, thre Sterllität ist nur eine Folge der Bernachläsigung, da können die edelften Rahrungs-Arzenen, und handelsproducte des Erdbodens erzeugt werden. Baume und perennirende Pflanzen, welche die Winter-

fraffe bes mittleren Guropa tobten murben, menn fie nur nicht noch gartlicher, ale jene eben genanne ten find, alfo die Badevalme, Ceroxylon andicola. die Macheffaude Myrica cerifera, bas fpanifche Robe Calamus rotang, der grabifche Gummibaum Acacia. vera, die Beibrauchftaude Juniperus lycia, ber neu. feelandifche Klache Phormium tenax, bas Ruderrobr Saccharum officinarum, die Batatenwinde Convolvulus Batatas, Chinabaume Cinchona condaminea, scrobiculata etc., die Mandoffanse Ferula asa foetida, Die Morrben, und Balfamftraucher Amvris kataf, gileadensis und opobalsamum, ber Co. denill-Cactus Cactus cochenillifera, Der Tragantb Astragalus creticus und gummifer, die Saffaparille flaude Smilax sassaparilla, und, ba ber Commer febr lange bauert und febr marm ift, mußte aud die Gultur vieler einjabrigen Pflangen aus ben warmeren Rlimgten erfreulich gedeiben, und gar wohl Baumwolle, Gennesblatter, Indig, Opium und viele abnliche Droducte erzeugt merben tonnen. Rur mußte man einen gemiffen Stufengang ber Acclimatisation beobachten, und die Pfangen nicht unmittelbar aus den beifeften Rlimaten ber Belt nad Albanien und Dalmatien verfeben. 3d zweifle gar nicht, daß auch der Oleander, und die Dattelpalme burch einen folden allmabligen Stufengang bis nach diefer Proving verbreitet worden find, und daß felbe, unmittelbar aus Offindien dabin gebracht, gar nicht gedeihen wurden. Wirelich wiffen wir, daß fie auch in Spanien, Sicilien und Griechenland vorkommen.

Doch marum beute ich auf den moalicen Beminn neuer, noch nicht geelimatifirter, ober meniaftene nicht eingeführter, nublider Dflangen? Soon die mirflich vorbandenen bietben ungebeure Bortbeile an. wenn man fie nur mehr anbauen, und auf's Befte benühen wollte. Der Lotusbaum. ber Terventbin : und Daffirbaum, ber Johannie. brotbaum, ber Grangtapfel, ble Reige, Die Gitrone, ber Beinfod, ber Dhibaum, ber Storare baum. Der Rarber-Eroton, Die Baum-Aloe, Die Giftenftrauder, bie fub-europaifden Gidenarten, bie Dineolen . und Diftaclenbaume, und die Cappernfraude maren icon allein im Ctande, wenn fie volltommen benütt murben, Dalmatien gur glud. lichften und reichften von allen Provingen des ofterreicifden Rafferthumes zu erbeben. Und, menn ich gleich dem Drofeffor Desfontaines nicht ganglich benfalle, menn er feine Flora atlantica (II. p. 445.) von der Dattelpalme mit folgenden Borten folieft : "Ex supra memoratis palet, nullam forte sub coelo arborem cujus tam variae utilitates et quae tot

commodis hominibus inserviat, quam Phoenix dactylifera," indem ich einigen andern, g. B. dem Lein, dem Weinftod, der Baum-Aloe, dem Reis ic. ben Borzug guerkenne, so muß ich doch so gerecht senn, gu bekennen, daß diese in Dalmatlen bereits einheimische Dattelpalme immerhin zu den wohlthätigsten Gaben des Schöpfers gerechnet zu werden verdiene, und daß ich ihren Anbau für eine Aufgabe halte, die man der Provincial-Polizen nie genug empfehlen kann.

Das Rlima vom füblichen Dalmatten muß. nach ber Begetation beurtheilt, mit jenem ber Barbaren die grofte Abnildteit baben : benn, wenn ich Desfontaines Flora atlantica mit ben mir biober befannt gewordenen dalmatinifchen Dflangen vergleiche, fo finde ich eine auffallende Ubereinftim. mung, und mentaftens Comefterarten, Die fic einauber wie Rwillinge gleichen. Doch muffen mir in Ermagung gleben, baf Dalmatten, in Abficht feiner Maturproducte, und jumabl feiner Manten, noch meit meniger ale alle bie andern Provingen Des öfterreichifden Raiferthumes betannt, fo mie es auch die jungfte von allen ift. Es mare daber febr mobl moglich, und fogar mabricheinlich, baf in ber Folge noch viele andere Gemachie ber Barbaren bafelbft entdedt murden, j. G. Anemone palmata, Phelipaea lutea, Vitex agnus castus, Geranium arborescens, Ebenus pinnata, Indigofera argentea, Astragalus tragaecantha, Petasites fragrans, Viola cornuta, Passiflora coerulea, Thuja articulata, Gucumis dudain, Atriplex mollis 11, f. 19.

Da ich van der Capacitat Dalmatiens rede, vorzügliche Pflanzenproducte zu erzeugen, fo darf ich auch die hinderniffe, die ihrer Cultur widersteshen, nicht ganglich mit Stillschweigen übergehen. Diefe find, fo viel mir bekannt ift, Mangel der Bevölkerung, Mangel der Blehzucht, und der fteinige Boden.

Unter dem milben Zepter ber öfferreichtichen Regierung tann man hoffen, daß fich die erftere bald heben werde. Eine gute Polizen, die gegen Landund Seeranber fichert, weife Anftalten gegen die Anfteckung der Peft, Regulirung der Fluffe, und Berbefferung der Strafen werden bald eine Anftebelung bewirken, und felbft den innerlichen Zuwachs dergestalt begünftigen, daß schon in elnigen Jahren der reelle Werth dieser Proving sich verboppeln dürfte.

Die Biehjucht begunftigt bas nahe Königreich Ungern. Es gibt in Dalmatten felbft fehr gute Futterfranter, die alfo gemiß leicht zu vermehren waren, well fie bas Rlima fremmillig im unbebauten Boden hervor bringt. Man durfte nur die Steine auf die Seite ichaffen, und fie gu Ginfriedigungen . gu Gebauden, und jum Pflaftern verwenden,
und es wurden fich in turger Beit Biefen, Acter
und Frucht-Plantagen verbreiten. Bum Dunger maren vor der hand die Auswurfe der See, und die
von den Bergen herab geschlemmte Erde zu verwenden.

Um aber ben feinigen Boben aufgulodern und su beurbaren, glaube ich, mare bas mirtfamfte und ficerfte Dittel folgendes. Die Landesverwaltung fordert ungefahr 3 bis 400 grme Leute auf, Die fich fonft ohnedem nichts verdienen Bonnten, und verwendet fie bren Jahre lang ale Taglohner eingig gur Aufraumung ber Steine, und Befruchtung Des Bobens: Der urbare Boben wird foaleich nach Berhaltnif ber Lage, mit Futterfrautern, Obft-Baumen, Bein, oder mit Baum-Mloe, Ohlbaumen, Dattelpalmen u. f. m. bebfignat, und entweder von ber Ctaatevermaltung felbft benüht, oder um leichte Preife an ruftige und verftandige Ötonomen verauffert. Und fo wurde nicht allein ber Aufwand febr bald erfest, fondern auch ein immermabnender Bortheil burch den vermehrten Stand der Bevolferung, durch die erhöhten Staatefrafte und durch den Bumache der Steuern gegründet. Dalmatien

wurde auf diefe Welfe in wenigen Jahren die Rrone der Provingen, fo wie feine Palme die Rrone Dalmatiens werden.

## Unmerkung bee Berausgebers ju obigem Auffage.

Benn biefer Artitel , wie ich nicht meifle, ben mobtverdienten Benfall berienigen erhalt. Denen Die Mobifahre ber paterlandifchen Monarchte am Bergen liegt. fo balte ich es für swedmafija . Die Lefer auch auf bie übrigen Werte und Schriften feines Betfaffers aufmertfam ju mas den. Denn in bestelben Musmabl ber Gartenpffangen, und in feiner Blorg Des oferreichifden Raiferthums befinden fic noch viele Artitel, Die in eben Diefem Beifte bearbeis tet, und von gleich bobem Intereffe find. Die Senbens bieles Edriftfellers ju nühen und ju unterhalten, ift fo aus. gegeichnet und fo entfprechent, baf ich mir obne Burcht eines Biberfpruches, bavon ju fagen getraue: es babe noch Reinem beffer gelungen, Die Beidreibung ber Dftangen pon allem Ermubenden au befrenen , und fie burch jablreiche Rotigen und anniebende Refferionen, ja felbit burch eine gang affhetifchephilofophifche Bebandlung für alle Claffen von Lefern gleich verfianblid, lebereich und unterbuttent ju machen. Die vieligheine Grfabrung unb Die großen Sulfequellen unferes Berfaffere feben ibn in ben Cland, in ber Botanif etwas ju leiften, mat bisber faft son Riemanden berfucht morben, feine Salente und fein-Bleil baten , forju fagen, eine neue Schopfung berbor gebracht, eine Botanit für Gelft und Berg, an welcher alle Gebitdeten lebhaften und innigen Untheil nehmen, fo bald fie fie teitnen.

Es ift allerbings interessant und angenehm, immer mehr und mehr Naturproducte fennen, und von einander unterscheiden ju ternen, aber unfer Bergnügen wird noch weit fühlbarer und erhabener, wenn wir von einem freunde, fichen Wegiveiser in's heiligthum der Natur eingesichet, den aus ihren Gebilden und anfprechenden Geift aufzusfallen, ben iedem und etwas zu benten, und so mit dem allbeiebenden, höchsten Urwesen seibst giechfam in einen bertraulichen Umgang zu geratben, seinen Plan eingufes ben und seinen Geschen Gesen Geschung und eingen, vorbereitet und eingeweichet werden.

Whom natures works can charm, with God himself Hold converse; grow familiar, day by day, With his conceptions, act upon his plan; And form to his, the reliab of their souls.

Akenside's Pless, of Imagin.

Die Botanit bes Geren Guftos Trattinnid perbatt fic Il ben gemobnlichen botanifden Berten wie Die Aftrone. mie jur Arithmetif, mie ein moblaefdriebenes Buch ju els ner Sprachlebre, wie ein aut aufgeführtes Schaufpiel in einer Ralenber-Chronit. Die einem Wort , fie ift bie bos bere, bie angemandte Dotanif : und obne biefen Auffcmung. obne biefe Unwendlung mufire bie eble Bunft nur allie bald ihren Glang einbuffen. Denn bie brennenbfte Rent gierde wird endlich gefattigt, und ble Gudt, fic mit Beri barien . Mareen und Bibliotheten auswikatten, wird alte mobild, vielleicht fogar wieder gun Gegenftand bes Spots tes und ber Sainte merden. Benn ober bie Botanifer bad fone und mufterbatte Bepfwiel unters D. nadiabmen, unb ihre Belehrlamfeit au abeln putteben . wenn fie blefette nicht ale eine biefie Gebachtnifttufel. ober ale eine Reubre Probe für aute Sinnen und abgeharfete Rorner barfellen! fondern als eine Biffenfchaft; ber mur grofe Briffer fich naben burfen, und von beren Abalang alle bie Rabmen. Relebrten und Rranterfucher wie por Minervens furchtbarer Agode gurud fcbaubern ; bann, ja bann mogen fie unbeforgt fenn um die Flamme der Verehrung, die ewig von dem Altar ihrer Gottheit auflodern, und bezaubernde Wohls gerücke verkreiten wird!

Unerfconflich, mie bie Ratur, und hinreiffenb, mie bie Meiftermerte ber Glaffiter aller Rationen und Reitatter bas ift ber Begriff, ben fic unfere Lefer von ben Berten bilben miffen bie ich bier angeführt habe. Ge ift nicht ein Son . ben man barin ben berricbenben nennen burfte. es ift eine Sarmanie, bie emig mechfelt, gleich als ab alle' Stimmen ber Simmele: Chore von oben berab in ben Thas fern der Grbe miderhallten : es ift ein Ralleldoffon des Gele fieb, bas in jetent Moment eine neue Schopfung, aber ies Des Dabt ein entgudenbes Bilb ericeinen läfit, obne ie bas einmabl erzeugte ju wieberhobien! Dit E-6 Ibeens fchaben ausgerufet, ju ber blubenben Ratur auf Die Rels ber, in Garten, Dalber und Minen gu manbern, und bann Die Sprache ber Ratur aufgufaffen , fic pon ibrer Lebenbiafeit au überzeugen , ibre Liebenemurbiafeit fic anguelanen , und ibre pergotternbe Sobeit ju empfinden , bas ift sin Benuf . ben man fic fcmerlid auf fraend einem ane bern Bege in foldem Dafie verfdaffen fann.

Doch, man felle fich nicht eine vor, als ob diefe bersten Werte ein biofied Spielwert ber Phantafte wären! Der tegelle, wissenschaftliche und technische Werth berfelben, so wie ihre artifischen Borglige find langst schon von Sachver, ftändigen, abgeurtheilt und empfohlen worden. Ich babe diesen Urtheisen nichts anzusügen, und glaube mich bes anugen zu kinnen, daß ich jenen andern, gewiß noch ber Werth ihrer sittlichen Lendeng, und ihrer gang eiger nen, albeischen Nolldomwenbeit angezeigt, und auch ben Lesezh befanut gemacht habe. Die nähern Berbälten bie die fige Schaumburgische Buchandlung, und von dem sehr humanen herausgeber selbst erfahren, tessen Abrest durchen und von dem sehr humanen herausgeber selbst erfahren, tessen Abrest au Wien in der Stadt Kro. 387 ist

Das

## Wildbad Gaftein

unb

feine Umgebungen in Salgburge Sochgebirgen.

Jofeph Mitterdorfer, Juftiglar und Begirts, Commiffar in Gurt.

Wenn das Große, Soone von dem Allen, Wenn dich diefer Anblid fühllos ließ, Aus dem Himmel wärst du dann gefallen, Die gab's bier und dort fein Varadies!

Das öfterreichische Raiserthum hat in dem weiten Umfange seiner vielen Provingen Naturschönheiten aufzuweisen, welche jeder Renner derfelben
der allgepriesenen Schweiz nicht nur an die Seite
ftellen, sondern ihnen in mancher hinsicht sogar
den Borgua einraumen wird.

Die unwirthlichen Steingefilde am Rarft, und bie fegenreichen Fluren von Ofterreich, die Felfen- labyrinthe in Bohmen, und die haufigen überbleib- fel von Römerftabten in Stepermart und Rarnthen, die fconen Gefilde, welche jene verschwundenen herrlichteiten nun decten; die goldenen Rebenhugel von Ofterreich, Ungern und Stepermart, und

Die meibenreichen Sochalven von Rarntben . Galiburg und Iprol; Die himmelnaben Gebirgefpiken Des Grof. Glodners, des Orteles, Des Unfogels, bo. hen Mar: und Goldberges, Dachfteins und Schnee. berges : die ungeheuern Bleticher, melde fie von ihrem bochften Gipfel, mo jeder Uthem erftarrt, bis au ihren Rufen, mo die Garten der Befperiden beginnen, umgeben, erzeugen in dem Banberer, beffen Ginn und Berg ber Raturichonbeiten empfanalich ift, ein Sochaefühl, eine unnennbar fufte Monne. Die ibn gur unbedingten Liebe gegen Diefen berrlis den Boden . gur Uchtung gegen bie eben fo vielfach periciedenen Bewohner berfelben, und gur unbearanten Singebung gegen ben erlauchten Berricherstamm , der alles diefes mit aleicher Liebe um. fangt, binreifit. Die Bewohner diefes großen Rai. ferreiches miffen auch alle biefe Berrlichkeiten gu fcaben, und mit Begeifterung fpricht der Galgburger und Eproler von feinen himmelhoben Firnern, Gletidern und Joden, von ben berrlichen Bafferfallen, die fich biefen, von ichauerlichen Sohen berab entgießen; finnig fieht ber Rrainer an feinem munderreichen Boden, aus dem eben fo fonell Bache und Fluffe und Geen entfteben, ale fie fich mieder verlieren. Beiter und froh ift ber Rarnthner auf feinen meidenreichen Bochalpen, und

in ben Tiefen feiner erzspendenden Gruben, und nicht vertaufct der finnige Ofterreicher und ber joviale Stepermarter feine Weinhugel gegen bas Land,

Do die Citronen blühen, Im bunflen taub die Gold Orangen glüben, Gin fanfter Bind vom blauen himmel weht, Die Myribe fill und boch ber Lorber ficht.

Ba! die Bewohner der öfterreichischen Lander haben volle Ursache ihr gemeinschaftliches Bater, land, das hehre Öfterreich, gleich viel ob man es Bohmen, Mahren, Steper, Karnthen, Krain, Salzburg oder Tyrol nennen mag, zu lieben; der Staatsbürger dieser gander ruft nicht wie der hochgepriesene Alte: nescio qua dulcedine cunctos etc. sondern aus vollem Berzen singt er: jam scio qua dulcedine cunctos ducit natale solum. herrlich hat sich biese Liebe bewährt in den lettverflossenen drang-vollen Jahren, und herrlich wird sie sich immer beswähren, so bald es gilt den geliebten Boden der heimath, und den altherrlichen Thron der gütigen herrscher.

Ereffliche Rahrung gemähren biefer alles beflegenden Liebe bie vaterlandifchen Blatter, welche diefelben burch die Mitthellung der Borguge

bes Baterlandes, burch die fremmutbige Aufbedung ber Brrtbumer, Die fich bier und ba an manchen Orten noch verftedt balten tonnten, im boben Grade anregen. Die Raturmunder und gan. ber. Dertwürdigteiten bes ofterreichi. fden Raiferthumes, Diefes echt vaterlandi. iche Bert unferes, für die Chre ber öfterreichifden Literatur fo febr eifernden Beren Doctor Frang Ga ra tori. bat burch ben Benfall feiner vielen Lefer bereite Die britte Auflage erlebt. Gein viel gelefe. nes mablerifdes Tafdenbud macht, als Rortfekung bes vorigen, uns meiter mit ben Bor. angen unferes Baterlandes betannt, und Ofers reiche Tibur foll das vollenden . mas früher fo fcon begonnen und fortgefest marb.

Das Wildbad Gaftein liegt in Salgburgs Bochgebirgen am Schluffe des Gafteiner. Thales, im Landgerichte Sof, vier Stunden von Rarntheus Grangen entfernt, auf einer Meereshobe von 2954 P. F. unter 47° 8' 7" am Juge des himmelnahen Grautogels. Das Baddorfchen mit feinem schonen landesfürflichen Schloffe besteht aus 20 Saufern, welche den etwa jährlich hier befindlichen 1000—1200 Gurgaften hinlangliche Untertunst geben, von denen die Dornehmern im Schloffe und bepm Straubinger. bie übrigen aber bemm Graben . und Mittermirth mohnen.

Seit bennabe awolf bunbert Rabren find Die bier befindlichen Bellquellen betannt, melde aus feche Munbungen unter ben Rabmen ber Rurften. Doctores, Frangenes, unterffen, Graben. und Cas. cade-Quelle mit einem Barmegrade pon + 38° Regumur berbor brechen.

3br demifder Gebalt nach ben bieberigen Un. terindungen hat in 45 falchurgifden Ginilufunden.

erluchungen bat in 4	a laifbi	ntaile	gen (	Gibiri	дипосп
1. Comefelfaueres	Natro	n	•	6o	Gran
1. Rohlenfaueres	•	•		7	•
3. Galgfaueres				26	•
4. Comefelfaueren	Rale	•	٠	6 4	
5. Roblenfaueren	•	•	•	12	•
6. Galgfaueren				10 <del>]</del>	
7. Riefelerde	•	٠.		4	•
	<del></del>	. (		- 0 6 3	(Bunn

Rufammen 125 & Gran.

Obidon diefes Bad in Sinfict feiner bieber burd die Chemie entdecten Beftandtheile teines der reichbaltigften Deutschlands ift, fo ift es bod aus ber Erfahrung eines ber beften bedfelben, und bestätiget die Behauptung hinlanglich, daß die Bellfamteit eines Mineral-Baffers nicht fo febr von der Menge feiner demifden Beftandtheile, ale vielmehr

von der innigen Mifdung derfelben abhange. Das Beilmaffer gu Gaftein zeichnet fich mehr durch felne gelftigen ale torperlichen Beftandtheile aus.

Der ungewöhnlich bobe Barmegrad besfelben. feine Rlarbeit, in ber bas idarffte Auge auch nicht ein Raferchen ju entbeden vermag : Die Belle und Lauterfeit, menn es auch Tage lang fiebt, und nicht den minbeften Rieberichlag macht, laft mit vollem Grunde auf feine geiffigen , bieber unfern funftlie den und natürlichen Ginneswertzeugen unbetannt gebliebenen Beftandtheile ichliefen, melde vielleicht Das ansichliefliche, in demfelben befindliche Seil?nas: Princip ausmachen, bas feit fo vielen Sabrbunder. ten fic fo mobithatia bemabrt bat in Labmungen, in der Schmache, Abmagerung, im Rittern nach der fcalliden Gelbfibeffedung oder übergenuft geiffiger Betrante, im mannlichen Unvermogen und in der melblichen Unfruchtbarteit : im Beite. tange, in lanamierigen Dagenfcmergen, Rheumatiomen, Gefdmulften und dronifden Baut-Mus. folagen ; in Steinbefdwerben, in venerifden übeln und im Podagra. Chen diefes Beilungs. Drinciv wird höchft verderblich in der Lungensucht, in Bruftbes fcmerden, in der Gitorung der Gingemeide, in bis bigen Riebern, bettifden Rrantheiten, in Fraifen, Spilepflen, Erftarrungen; in der Trommel- und Baffer- und Gelbsucht.

Berühmt ift diefet Bad burd die berrlichen Birtungen geworben, Die es feit fo vielen Sabre bunberten bervor brachte, es beilte Rrantbeie ten, Die fein anderes Mittel beilen Ponnte, ja fogar ber Theorie aum Trose. Ge gebort nebft Dormont, Driburg und Carle. bad gu ben vornehmften Beilquellen Deutschlands. und hat felbit fruber ale manches andere berühmte Bab einen Rubm erworben, um ben es mande andere Badeanstalt noch jest beneiden burfte. Bereite im Sabre 1436 beilte ber friedlofe Ronig Fried. rich III. in bemfelben feinen Schentel. 3m 3abre 1534 mar der Malgaraf Dbilipp vom Rhein bier. 3bm folgten bierauf ber Pfalgaraf Otto und fein Bruber Beinrich mit 20 Bagen, 50 Pferden und 18 Mauithieren.

Bergog Ludwig von Obers und Rieder Baiern wurde im Jahre 1539 von Gaftelne reichen Gewerten in großen Aufzügen ihrer Rnappen, mit Geichenten und Gafterenen empfangen.

Das glangenbfte Schaufpiel eines pompofen Besuches, welches Gastein weder früher noch fpatter gefeben hat, gemahrte ber prachtliebende Ergebischof Wolf Dietrich, Graf von Raitenau, im

Jahre 15g1. Umgeben von einer großen Angahl seiner Saus und Staatsbeamten bemachten ihn 50 Leibschüßen. Mehrere Ebelknaben, ein großer Troß von Lakenen, Röchen, Buttenträgern, Barbierern, Trabanten, Rüchenjungen, haustnechten, Bleischhauern, Behrgadnern, Rellerschreibern, Bindern, Sattelknechten, Fourieren, Eseltrelbern, Schmieden, Rutschern und Reistgen; in Summa 240 Personen und 13g Pferde umgaben den geistlichen Landesfürsten auf seiner Luftrelse nach Gastein. In der Spie von 600 auserlesenen Bergetnappen empfingen ihn die reichen Gewerten von Gastein, worauf durch einige Tage und Rächte Bankette und andere Lustbarkeiten folgten.

Im Jahre 1631 gab der Erzbifchof Paris dem in Gaftein anwesenden Bergog Albrecht von Balern eine große Gemsenjagd. Undern hohen Badgaften mußten die Bürger von hof öftere 200—350 Betsten liefern. Mehrere Erzbischöfe von Mainz und Salzburg, mehrere Bischöfe von Passau, Gure, Lavant, Chiemsee, Sedau u. s. w. gebrauchten gegen Ende des vorigen, und im Anfange diese Jahrhunderts die Bader von Gastein. Erft unsere Beiten erblicken im Bildbade den Lord Bilhelm Hoppe aus England, die Fürsten: Eugen von Lamberg, von Salm-Salm; den Erbprinzen von

Efterhagy, den Fürsten von Paar, von Schwargenberg; die fürftliche Familie von Thurn und Taris und Lobtowis, ben Grafen von Lugow, den Fürsten von Lichtenstein und seine Gemaßlinn Leopoldine, und die Fürstinn Caroline von Palfty.

Wenn Carlebad fic bes Befuches ausgezeich.
neter Gelehrten und anberer berühmten Manner ju erfreuen hat, fo tann bas Wildbad hierauf nicht weniger folg febn.

Unterm 20. Auguft 1740 idrieben fich Sofenb Burgbard Nobilis de Hormaver et Max. Ferd. Hormaver in Trüstern, in Gaftelns Chrungsbuch. Dom 30. Junp bis 6. Julo 1785 vermeilte Blumquer, berühmten Undentene, bier. 3m Jahre 1807 midmete ber, um Offerreiche Literatur bochverblente Doctor Sartori in Bien ber hiefigen Beilquelle feine Aufmertfamteit. 3m Jahre 1815 fang an felber ber deutiche Barbe Berr Doctor Alone Beiffen. bach, und im Sabre 1817 ber hochmurbige Abt von Lilienfeld, La bislaus Dirder, ber Tuneflas gefeperter Ganger. 3m Jahre 1816 vermeilten Unfelm von Teuerbach, herr von Beftenrieder, und im Jahre 1817 Berr Thierich, Schelling und Frenndaller in Gafteins beiligem Tempel.

Den 10. August 1804 besuchten Ge. tonigl. Sobeit Ergherzog Ferdinand, und am 25. July

1807 Se. tonigl. Sobeit der Erghergog Rainer, das , Bildbad und den naben goldreichen Rathhausberg.

Go wie unfer aute Raifer Rrang feinen aros fen Reichen ungetheilt und ungusgefest feine theuern Tage midmet, wie er ein Untonin feine meiten Drovingen burdreifet, und in allen berfelben Couren feiner paterlichen Suld gurudlaft, fo befuchte Der Allgeliebte im October 1807 Diefes berühmte Milbbad, aber nicht im Geleite einer gablreichen Dienerschaft, wie einft Bolf Dietrich. Dtto. Beine rich . Ludwig, Daris und Johann Dbilipp, fondern pruntlos: groff in fic felbit bedurfte er feiner bemaffneten Trabanten ; teine Bauern maren gu ei= ner Raad Frohne zu leiften genothiget; alles ftrom. te fremmillig berben, um den Erhabenen ju feben. Das Er für das Bildbad Gemunichtes gethan bat. fteht beffer als in ebernen Tafeln, in ben Bergen aller braven Galiburger gefdrieben.

Jeder Ofterreicher fühlt es tief, wie mahr einft Schiller von unferm guten Raifer Frang fang:

So viele reiche biffenbe Provingen! Ein fraftiges und grofies Bolf und auch Gin gutes Bolt, und Bater biefes Bolfes Das, dacht' ich, bas muß gottlich fenn!

Das plobliche Coereifen bon altaemobnten banslichen Berbaltniffen, das bangende Ruderinnern an die fernen Lieben, Die veranderte Lebends art, bas neue beidaftigungelofe, auf die große Runft : frene bich und fen maffig, eingefchrantte Leben wird ben anfanglichen Aufenthalt in Gafteln. befondere für ienen unangenehm machen. ber fich mit Behmuth aus dem Gemuhle der Ctadt los. rift. dem das Drangen und Treiben berfelben alle ibrige geiftigen und geiftlofen Reibungen jum Bedürfniffe geworden find. Genem endlich wird der anfangliche Aufenthalt in Baftein gar eine Buftenen dunten, der niemable ben uch. fondern immer nur außer fich lebt, ber alle feine Rreuden nicht aus feinem 3ch, fondern nur von der Muftenwelt ju nehmen gewohnt ift. Benn man fic aber nach und nach in die neue Lage gu fdiden meift, menn man die groke Runft bentt, das Gute und Ungenehme auf allen Begen, auf melden es une begegnet, aufgunehmen, wenn man felbit gefällig, Gefelligteit und Umgang mit froben Menfchen fucht, fo mird man fie auch finden und mandes neue Band ber Freundicaft mird lander. entfernte Freunde umidlingen. Benn man im Bade alle baublichen Sorgen, alle fcmerglichen Rude erinnerungen an die Bergangenheit und alle truben Aussichten in bie Butunft verscheucht, wenn man Gloffern gleich, wie man foll, in Gottes freger und höherer Natur elabermanbelt, so wird fich aus dem Innerften des Bergens der Ausruf drangen:

Wie foon, o Gott, ift beine Welt gemacht Wenn fle bein Licht umfliefit, Ihr fehlt's an Engeln nur und nicht an Pracht Daß fle fein himmel ift.

Wenn man bierin eine Beraleidung magen barf, fo ift der Stol ber Ratur eben fo vericbieden ale ber unferer Schriftfteller; wie die boben und iconen Ideen eines Rlopftod. Schiller, Gotbe. ein feichter, an feichte Romane vermabnter Rouf nicht faffen Bann, eben fo menia mird derfelbe ben erhabenen Stol der Ratur, der fic in Gafteins Umgebungen ausspricht, ju verfteben, oder auch nur ju ahnen fabig fenn. Flache Ropfe und an flade Begenden gewohnt, die fie gewöhnlich erzeugen, werden fich im Bilbbabe eingeengt fühlen, meil fie ihre Blide immer nur flach binaus, nie aber aufmarte nach den Boben jum Erhabenen ju richten es fic jur Ratur gemacht haben. Gin folder barf nicht in bie Gaftein, nicht in die allgepriefene Schweis reifen, benn bier und bort wird bie bobe, die erhabene Ratur fein verfchloffenes

Gefühl fühllos laffen, und nicht aufthauen werden es die ungeheuern Schneemaffen, an benen das reine und hoher Schönheiten empfängliche Gemuth erwärmet bahinwallet. Reine Gbene, teine Flache tann jene Gefühle erzeugen, welche den hehrer Naturschönheiten empfänglichen, Baller durchglüben, wenn er an der Berge Soben, in ihren Einsturg drohenden Schluchten, und aus diefen heraus gewunden, an mit ewigem Gis umpanzerten Firnern Gottes Allmacht, Gute und Liebe schauet, wo er hoch über dem kleinlichten Erdgewühle, in reiner atherischer Gottesluft sich näher dem himmel, seie nem kunftigen Ausenthalte, weiß.

Rur unter Italiens gottlichem Simmel, nur in bem Lande, wo die Runft mit der Ratur im ewigen Bunde, wo die bildende Sand der Runft jeder Stelle des Paradiefes unter dem Monde ihr Siegel aufgedruckt; nur dort wo horas und Petrart unsterbliche Lieder sangen, wo Propers in dichterliche Traume fich wiegen ließ, wo der Betteler an der Engelspforte das ewig einzige Rom anstaunt, findet mancher allein sein Gemuth von machtiger Ahnung von Runft und Natur angezogen, allein es regt fich in ihm nicht das frepe, hoch berzige, erhebende Gefühl, das ben jedem Anlasse sich in dem Alpenbewohner ausspricht. Deswegen

fangen beutsche Barben träftiger als jene unfterhichen Sanger Italiens. Rraftiger als diese ihre Legionen, entflammten jene ihre für Frenheit tam. pfenden Deutschen, desmegen brach der Römer und der Franken Übermacht an deutschem Muthe, der so fraftig und unerschütterlich immer da stehen wird, wie die deutschen hochgebirge, wie Salzburgs und Tyrols ewige Alpen, die durch jene Gemeihten ihr erhabenes Epos Deutschlands würdigen Söhnen offenbarten.

Rur bem Gludliden gefällt jedes Bild ber Ratur: er findet fie auch fcon in ihrer Bildbeit, tit ein aus bet Erfahrung und bes Bergens Tiefen gefcopfrer Ausspruch Bierthalers, der in feinen fchabbaren Reifen und Banderungen durch Galgburg die intereffanteften Umgebungen Gafteins mit einer, jedem derfelben empfangliden Bergen, überrafdenden Babrbeit fligirt bat. 3d mil es magen bie behren Raturbilder, die das Bildbad Gaftein und feine Umgebungen darbiethen, im grofferen Umfange gu fcildern; aber in der Übergeugung, daß die großen Bilder ber Ratur, ihre Gebirge, Schluchten und Bafferfalle, ihr Schauerliches und Coones der Reder eben fo menig ale dem Dinfel gang erreichbar fenen, will ich mich blof begnügen das Panorama vom Bildbade und feiner Umge.

bungen, so wie die Gefühle, welche fich meiner ben dem Unblicke desselben bemächtigten, dem Lesser anschaulich zu machen, und herzlich freuen wird es mich, wenn eine kraftigere Feder, als die meisnige, Gasteins Raturschönheiten volltommener schile bern wird, bessen dieser merkwürdige, und zu den ersten Ratur und Länderwundern des öfterreichisschen Großreiches gehörige Ort allerdings wurdig ift.

Das Bilbbad Gaftein und ber Bafferfall.

Bie ein Engel Gottes vor ben ebernen Dforten bes perlorenen Darabiefes mit feuerflammen. bem Comerte, fo balt an dem Gingange in ben Tempel Gafteine bas furchtbare Glement, bas Bafe fer, Die Bache, Der naffende Sauch feiner Donnerftimme fprubet im Glange der Conne feurige Comerter, Die taufenbfach in eben fo vieler Bewegung bem verwegen Rabenden entgegen bligen. Richt bedeutungelos bat ber gutige Schöpfer bieß furdtbare Glement an Gafteins Gingang geftellt, Sein Tropfenichlag nebe dir Bufen und Stien, und rein wie dasfelbe merde bir Ginn und Bemuth, bamit du bie Sprace ber bich umgebenden beredten Ratur, der machtigen Berge Gpos und Der flebli. den Bluren fanfte Jonle verftebeft, und daß bu

nicht kindifc, doch kindlich werdeft in diefem firtlichen Thale und an der Bruft der Ratur vergefieft die Qualen der Zeit.

Gingemeiht fieht nun ber Manberer an ber ersitternben bolgernen Brude, und icaut von berfelben binab und binauf in den machtigen Strom. ber fic gemaltig aus den tiefen Rurchen eines Relfenbirnes berabiturit, und mit feinem melden Bellenfcaume in ben barten Relfen ein tiefes Bett grabt. Sabrtaufende liegen gertrummert unter bes Banberere Rufen, aber rubig rantet bie Richte und Erle an Diefem Schauergeftabe. Gleichen Dutbes, idreitet er weiter, ladelt ibn unter bem Couse eines madtigen Relfens bas fürftliche Schloft an, und linte biethet fic ihm befdeiben und landlich Straubingers hauswirthliches Obdad. Um Dlage vor ben. ben erblicht er fernber getommene Gafte, die im trauten Birtel gefelligen Rebens, ober in Gefell. fchaft mit lebenden Todten, oder einzeln im Rach. benten verfunten, im ungewohnten Genn fic ib. res Dafenns freuen. Am abhangenben loderen Berge deffalten fic Bausden an Bausden gu einem fried. lichen Dorfden, Die Bicarlatefirde mit ihrem beicheidenen Thurmchen in der Mitte, die Bohnung des Prieftere gelagert ober benifelben. Am Ende bes Dorfdens ftellt ein anderes erhabeneres Bild dem

forschenden Blide sich dar. Berab durch Felfengewinde fturzt sich in mechselnden Fällen das wilde Gemasfer der Gasteiner Ache, gurnend über die sie engenden Felsen spenet sie ihren schumenden Glicht
hoch in die Lüste, welche ihn weit umher als nasfenden Thau wieder der Erde und den Felsen vertrauen. Lange ftaunt man dieses große und zuruchschreckende Gewaltbild an, und doch zieht eine magische Gewalt den staunenden Banderer immer naher an dasselbe hinab über den schlüpfrigen Steig
zur Brücke.

Dier zeigt fich ber Fall ber Gafteiner Ache in feiner gangen ergreifenden Geftalt. Der machtige Strom fturgt fich 270 Juß hoch herab, und schießt schamend und tobend und brausend fort in einem engen selbst gegrabenen Felsenbette. Die Pfeile eislen die Wogen über die politirten Seitenwände herab, immer erweiternd dieselben und wildausbrausend, wenn sie Widerstand finden an der felssigten Stiene; hoch baumen sich Wassersaulen empor bann, und hauchen im schamenden Gischte den geifernden Jorn aus, daß es ein Rühner gewagt, in ihr, noch von Leinem Sterblichen betretenes, Brautbett einzudringen.

Ein bem Ranonendonner abnliches Rrachen, ein aus allen Binteln ber Felfenwande auffteigen-

der, naffer Pulverdampf, ein dumpfes Birbeln von Trommeln, ein Geraffel verschiedener tampfeerglühten Baffen, ein verschiedenartiges, dumpfes, in den naben Felsenwänden wiederhallendes Gestön, ein Behtlagen und Freudenrufen, ein unaufbörlich Sieg verkundendes Glockengeläute laffen einen furchtbaren Rampf zwischen mächtigen Glemensten ahnen.

Trauriges Bild der Erdenbewohner, des graufen Spieles ihrer ungezügelten Leidenschaften, ihres
heißen Drängens, Berfolgens und blutigen Krieges. — Treuer Spiegel der nie ungetrübten Freubent des menschlichen Lebens, in dem das Suße
immer mit Bittern, das Schone immer mit Graufen im wechselnden Laufe vorwaltet.

Der Fürstenweg und bie Schwarzenbergische Anlage.

In freundlicher Abendsonne fieht das felegefühte Schloß swifden Bicten und Birten und
Erlen hervor, und in grunlichte Rahmen berselben
gefaßt, erscheint das hirtliche Panorama des ftillen
Baddorfchens. Im baumumgrunten Wafferbaffin
spiegeln fich hupfend die weißen Wöltchen des beitern himmels, und selbst der ichneegefurchte Water
Grautogel scheint mit ihnen den geselligen Reigen

ju tangen. Lau wehen die Abendlüftchen; aber im hohlen Schloffe des Stuhles ftarren noch eifigte Schollen blendend im Strahle der scheidenden Sonne, welche schon lange hinab ift hinter den schneedumhullten Gipfeln des dreptopfigen Rathhausberges, an deffen Felsengezade der schimmernde Saum ihres blenden den Lichtfleides hängen geblieben zu sepn schelnt.

Ermudet im Schauen des Abglanges fo herrs licher Schönheit enteilet der Blid biefen Freudres gionen, durchichweifet den Baldgurt des Jaschinge und Schneeberges, bis er gestärtt, über Berge und Ruppen-wieder erschauet die endlose Ferne, das Reich der Ideale und der schönsten Bunfche des Jünglings, wo der heiße Durft nach höherem Biffen gestillt und der Tugend gewährt wird, was dem Laster bier ward.

Selbft bas himmlische Auge, trbifch in bem nur, baß es Begrangung im Endlosen sucht, teheret gerne gurud von dem gu fuhnen Fluge, und mit ihm verschließt fich bas Berg in den engen Raum der unendlichen Welt feines Ichs. Um diefer gu leben verlasse Wanderer die bevollerte Straße, und bort am freyeren Plage betrete die einsame Statte der Schwarzenbergischen Unlage. Durch ein besicheidenes Gitter führt ein gelanderter Steig schäne

gelnd hlnab durch die einsamen Schatten eines traulichen haines zu einem Moos überwachsenen Felsen,
zu dem durch das dichtverwachsene Gezweige herauf die weißlichten Wogen der Ache, und durch die
fanft nickenden Wipfel herab das freundliche Abendgewölte in das liebliche Walddunkel blick. Wie bewegliche Rahmen fassen die nickenden Afte das gegenüber hängende Bild des Baddörschens ein. Unter einem bemooseten Felsen ladet die einsame Bank
zu pflegen der Ruhe des Körpers, damit vor der
Seele die Bilder alle des Großen und Schönen,
was sie gesehen und gefühlt, noch einmahl in erneuerten Reigen erscheinen.

Da folug wie eine leife Welle
Den Sinn bes Lebens auf in meinem Geift.
Es war fo fill um ihn, wie nach verftummten Floten,
So fill, als ob durch bie verhülte Flur
Des Felevens Arbemgüge wohren;
Richts war um mich, als — Gott und bie Ratur. —
Da fchaperte durch's herz die Reaft fich aufzuringen
Sich los zu reifen von ben Dingen;
Und freuer fab ber Geift in's Ewige binaus.

## Der Leopoldinens Beg.

Dort, wo ob dem Schloffe bie Runft ben Belfen verlangert bat, führt ein Steig burch wild

äber einander liegendes Steingerolle über Erd. und Steinklufte aufwarts. Mit jedem Schritte finden die hohen Wipfel der Baume tiefer hinab, und ftet. gen die beschneiten Innen des Rathhausberges hos her empor. Beit unten liegt das Baddorschen, und auf seinen Dachern scheinen Erlen und Fichten zu wurzeln. In einem freperen Plate erblickt man dasselbe gleich einer Weihnachtkrippe weit unter sich, und im verkleinerten Rafftabe erscheinen die Menschen vor und neben dem Schlosse und vor dem Straubinger hause.

Rur augenblicklich öffnet fich dem welterschreistenden Manderer eine frepere Aussicht in einen Theil des Thales van Gastein; bald umfängt ihn das heilige Dunkel eines Wäldens, durch deffen nickende Afte, gleich beweglichen Rahmen, man eben so wielfältige als abwechselade Bilder non Gastein, dem Falle der Ache und derseiben nächste Umgebungen sieht. Die severliche Stille wird nur durch das fern herauf hördare Rauschen der Ache, und burch das zweytonige Locken der Meife unterbrochen.

Doch welche Aussicht öffnet fich auf einmahl! An dem Weg, an die nächften Baume icheint fich bas magische Bild bes Gafteiner Thales mit der fernen Wetterwand der Gebirge von Werfen gu baugen. - Dit jedem Schritte vormarte mirb bas Bild reinender und immer beutlicher treten Die er. ften Umriffe besielben in icon geregelten Gingelnbeiten bervor ; doch immer behauptend ber Ginbeit Charafter. Das Auge fcmelat in einem unnenne baren Sochaenuffe; bod bas emig febnande Berg, Das felbit tein erfüllter Munich für immer befries Diaen . beffen emig reads Bebieth felbft jenes ber Mimacht aufrufullen nicht vermag, treibt unmiberftebbar ben Manderer pormarte, die friedliche Gutte cines Landmanns porben, mifden mallenden Cagten bingus bis jum Ende Diefes berelichen Beges, mo er an ber millfommenen Rubebant ber Reite des fest gang entichleverten Bildes im vollften Daffe genießen Bann.

Berftummt ift ber schaumenden Ache wirdes Tosen; — nur das fanfte Platschern eines vom hoben Grantogel berab rieselnden Bachdens, so wie der eintönige Schall ferner Alpengloden und das melancholische Itrpen des einsamen Beimchens unterbricht die feperliche Stille. Im Bordergrunde des Landschaftsgemähldes liegt das gaftliche Thal im mannigfaltigsten Farbenschmucke vor den schwelzgenden Bliden des wonnetrunkenen Auges ausgesbreitet. Aus dem helleren Grun von Wiesen und

Beiben ericeinet in duntleren Farben ein Gemuble von Schupfen und Stadeln und Butten.

Um die iconen Gruppen der friedlichen Dorfer von Rotichach, Remfach, Gadaun und Baußing gieben trauliche Baume ibre umarmenden Afte, und beden ein' in gufriedener Armuth reiches Boltchen, beffen Bunfche alle ber Ernte ruhiger Kreislauf beschräntet.

3m ferneren Derfpective bes Gemablbes lies gen bas bethurmte Sof. Sundeborf, und Die mele Ben Bemauer von Raltenbrunn, um ale glangenbe Duncte ju geben dem Gangen die nothige Ginbeit. Die durch ber Uche filbernes Band, bas fich balb durch das bunte Gemubl der Aluren durchichlangelt, bald uch hinter ben Bipfela eines Grienmalddens verbirgt, fich theilet und mieder umge. met, ben bochften Grab ber Bollenbung erbalt. Die um das Tableau eines iconen Landichaftegemabldes Die Bemunderer der Runft freudig herumfteben, und jeber einen Rand beefelben mit Sanden gu halten fich freut, alfo haben fich bier an der linten Ceite des reis Benben Thales ber Birfchfogel, der Guggenftein, ber Betterfreuttogel, Die Leit : und Schlofalpe, ber mentopfige Barntogel und die bren Baller, rechte aber bie Rabiegen, ber Gametogel, bas Urled, der Tofertogel und bas Fluged gelagert, und halten an ihren Schroffen oder Matten ben ichonen Eeppich ber üppigen Flur zwischen ihnen im Salbgewolbe ausgefvannt, und feben felt Jahrhunderten hinab in die jahrlich fich erneuernden Reite diefes Gemabloes.

Die Berge fonft überall nadt, tabl und gebarnifct mit emigem Conee, ale brobende Riefen feben fie berab auf ergraute und moriche Sabrtaufende, und fprechen beren erftarrtes Dathos und Good und Die großen tragifden Stellen aus bem idredliden Drama ber Urmelt bes Augenblides Ballern entgegen, Mit ber Gprace ber allmacht ergreifen ibre flummen Borte bas Bert und reifien es auf eifigen Alugeln im Sturmminde empor jum unbegreiflichen Boben; aber nicht fo diefer traulide Dlas. Er ift die liebliche Ibplle in ber Ratur-Bedichtsammlung, melde bie Gutige in ihrer beis terften Laune beraus gegeben hat. Das ichwelgenbe Muge tann faffen bas Bild, und burd bes optifchen Rervens munderbare Canale es fcbiffen in's empfangliche Berg, Damit es ber Begend treues Abbild merde, gleich ibr bebr und erhaben, fcon, weich, fruchtbar, liebevoll und gartlich. Da entftromen dem ermeiterten Bergen bie Bogen ber Bunfche, von der machtigen hoffnung gehoben, paradiefifch ju merden in diefer paradiefifchen Gegend, und im blubenden Reeise wieder zu erblicken zum Leben; in demfelben unermudet zu ichaffen gleich der gütigen Mutter Ratur; mit ihr zu leben und mit gleicher Liebe zu umfaffen das Gine und Aues. — Bu eng wird dann der magische Sehereis und auf der Augenlieder unendlicher Brücke wandelt die Seele zwischen Gott und Welt, und der Andacht Gewalt ergreifet diefelbe, und treibt fie zum Bethen.

Die Ruinen von Klammftein und bie Rlamm.

Gingestürzt ift Rlammsteins machtiges Thor, bas einst die Straße versperrte, und zerstreut liegen die Trummer desselben in der Ache, neben derselben, oder zerschlagen an der Straße umber. Die wenigen Reste der Ruinen sehen kaum noch zwisschen den Wipfeln der Jichten und Lerchen hervor, über deren fich langsam bewegende Afte der Schauerssittig der Vergänglichteit zu wehen scheint, der mit seinem vernichtenden Schlage die einst starken Thurmer von Rlammstein stürzte, aber an dem daneben stehenden Zeichen von Golgasha kraft, und wirkungstlos vornber rauschte.

Richt mehr find bie Peilfteine, ble einft hier machtiggehaufet; die fich mit Raifer und Ronig vielfach verfippten, find lange icon hinüber gegangen in ihren großen Ihnen. Die Wiege eines Aftes biefes vierstämmigen Daufes liegt nun in Ruinen; aber bas Grabmahl bes berrlichten Sproffen des felben, der milbreichen Dem mag feht noch bochverehrt in den Gauen bes Gurttbale in Rarutben.

Was ihre ursprunglichen Stiftungen au das Erzstift, au das Domftift und Bisthum Guet, an Admont u. f. w. von dem Geiste der Zeit erhalten, das hat er wuchernd wieder zwinft genommen, aber der große, schone und herrliche Wille zum Guten lebet noch fort, und wird in det unauflöslichen Lette der Dinge und Zeiten noch wirken, wenn auch einst ihr herrliches Marmorgrab und der maziestätische Dom dort selbst lange schon nicht mehr senn werden.

In wehmuthliger Stimmung verliegen wir die Ruinen von Rlammftein, und fo wie der wandernde Jüngling, ebe er die gewohnten Gegenden feiner geliebten Beimath gang verläßt, fich noch oft nach dem glücklichen Thale derfelben umfieht, fo suchten unsere Blice begierig die freundliche Gegend, aus der wir gekommen; dorthin und zu den gewohnten Formen sehnte fich das Auge, aber ein machtigeres Ahnen zog uns weiter hinab in die

#### **R**lamm,

in der es une machtig genug anfprach: Bild ift es bier, und icauerlich ode. Noch nicht gewohnt an

ble fürchterlichen Formen, die uns hier im graufesten Paffe der Mittelgebirge von Europa, ben jedem Schritte vorwarts, in anderer Schreckensgeftalt entgegen tamen, hatten wir endlich das einfturzende Bachaus erreicht.

Anftatt des tropigen Unrollens einer rauben Militarftimme, vernahmen mir taum borbar ble gitternden Tone eines . an ber Strafe bettelnben. Greifes. Roch mar bas Bilb ber Ruinen von Rlammftein unferer Bhantafte nicht entichwunden, als mit felbit eingefangen in ben Ruinen bes Ratbhaufes por unferen Rufen die Ruinen eines Menichen, und boch ober une bas ruindrobende Ginfturgen mache tiger Felemanbe und Schroffen gewahrend, mit iebem Mugenblide felbit Ruinen ju merben fürchten muften. Unmillführlich tilen die Schritte vormarte: ben jebem berfelben treten bem Blide neue Bilder des Grofen, Bilden und Schonen, ber Mumacht, bes Graufens und Schredens, ber Gute und Liebe entgegen. 3mifchen faft überfturgenden, himmelna. ben Belfen tampfen bie brandenbe Iche, und ber tubne Rabrmeg um Raum. Braufend und icau. mend wirft fich ber Ring amifden die durdwühlten Felfen binab. Bald unter Ginfturg drobenden Corof. fen, bald uber icautelnde Bruden weit über nie dende Bipfel von Bobren und Sichten, führt bie

Strafe, Die jest in Sohlen der Runft, jest in Sohlen der Ratur ein Platchen gewähret, ausguruhen, oder die entgegen Commenden Bagen poruber fahren gu laffen.

Ru viele der groffen und bobern Bilber biethet bie Rlamm bar, als bag ber Banberer fie alle auf einer einzigen Reife gehörla zu betrachten Reit bat. te in furt ift biefe, ale baft felbft bas Befehene in allen medielnden Formen bes Schonen und Mil. ben ale Abbild beefelben gang und bleibend ber Ceele des Banberere fic einzupragen vermochte. Monathe lang tonnte bier der Dabler unfterbliche Meiftermerte mablen und mit ihnen feinen Rab. men veremigen. Bie icone Thaten ibre Ganger finden, fo wird auch einft in ber Rlamm ein Gal. pator Rofa ericeinen, und mit ibm iene berrliche Bert, Die als glangender Dunct in der Runftgefdicte in die bellere Rachwelt binuber leuchten wirb. Die icon und glangend fellt fic diefe bem freper ichquen. ben Blice am Ausgange ber Rlamm bar! Bie burd einen Rauberfolag findet man fic auf ein. mahl in eine gang andere Gegend verfest. Das Muge fowelgt binab in bas weitere Thal ber Salga ; anstatt farrer und tobter Belfenmaffen begegnen ibm überall wieder freundliche Bergtuppen, frieb. liche Butten, Baufer und Dorfer; mallende Sagten und grunende Maften. Soch pocht das Berg ben fo herrlichem Unblid, und aus ber Geele Innerftem lifpelt es:

- "Paradicifich ift ja bie Erbe nur, weil fle belebt ift, Schones ift fuß nur, wenn von Bergen gu Bergen es fort rinnt."

### Ein Ausflug in bas Raffelt.

Roch bielt ber grauenbe Morgen feinen Grite aebornen. ben filbergelodten jungen Tag, in felnen Armen gurud, ale wir die Caravane in's Rafifeld bereits angetreten batten. Um uns ber rubte noch alles, und felbft der fleifige gandmann mar taum noch, bon ber freundlich grufenden Rrubalode gemedt, feinen Stallen quaeeilt, als mir bereits die felfengebaute Rotonbe ber Rirche von Dodftein, in grauem Morgenfolever gebullt, jurud gelaffen batten, Die einft Agpptens Tobten-Dpramide ben tommenden Zag mit fanften Delodien begrufte, fo fpielte und die Pfeife ber vom Rathhausberge tommenden Grarobre ein einftimmig tonendes Lied melancholifc entgegen. Ginen verheerenden Bergftrom, der fich von der bobe mus thend berab fturgt, mußten wir überfegen, ebe wir ben ber Dafdine anlangten. Gben ging eine Bolgladung hinauf, und ruhig fcwebte ein Bergenappe mit derfelben die fteile Anhohe, über Bipfel von Baumen und über Abgrunde hinan. Bir verloren endlich das leitende Seil aus unferem nachfpabenden Auge, und wie durch Zaubertrafte fcien fich die Ladung den hohen ju naben.

Der öfterreichifde Ergbergog Ferdinand, Grof. bergog von Aloreng, fieft alf Bergog von Sale: burg diefe febensmerthe Dafdine erbauen, melde mittelft eines, im Durdmeffer 50 Berficube enthaltenden Bafferrades den durch ein ganges Jahr beno: thiaten, Borrath für beplaufig amen bundert Bera-Enappen, und das viel benothigte Gebaude und Brennbolg mabrend der Sommermonathe, über einen 750 Rlafter langen Pfad, der oft einen Bintel von 60 Graden hat, über Schroffen und Abgrunde hinauf befördert. Lange faben wir ber aufsteigenden Ladung gu. Gie erreichte nun ben feilften Dunct; faßt fenerecht icheint fle in ben Schroffen bangenb, ju manten; doch rubig fist ber auffahrende Berg-Enappe an. dem faft überflürgenden Bagen, und fingt froblich fein Liedden jum Gemurmel bes neben ibm berab, platidernden Bafferfalles. Diefes vermanbelte die erften Befühle von Surcht und Staunen in fanftere Berubigung und Bertrauen ju jenem,

ohne deffen Billen ein Grasgen eben fo wenig als eine Belt vergeht.

In diefer froben Uberzeugung traten wir getroft unfere weitere Banderung an.

Emmer ober und icauerlicher mirb ber Beg ;' Ihnes rafeten aus bem Gebolge über Relfen und derfelben Trummer verheerende Bilbbade berab. unter beren Tofen bie Relfenmaffen ju ergittern fdeinen. Unter bem Bege brobt bie brobnenbe Ade, und jenfelt berfelben erbeben fich bimmelna. be fentrechte Relfenmande in iconen Staffagen, auf melden ber berghafte Daber mit Rebenbaefabr. doch froblich, Die fvarfamen, aber tofflichen Minenfrauter abfenfet. Linte brobt ein Beltenfturg, und rechte fpiegelt er fich in einer Allee von rubigen Bafferfallen, bie fic ben boben, Emigleit trokenben Relfen fanft platfdernd entgiefen. Go nabe find blot bie von einander fo meit entfernten Grangen ber Soonen und Bilben!

Bald erreichten wir eine noch fürchterlichere Scene von der Glemente Gewalt. Und umgab auf eine mahl der Grauel der Berwuftung. Rund um und her, und felbft noch ober dem hoch gelegenen Wege lagen hundertjährige Baume entwurzelt; zerbrochen, gerfplittert, daß uns ob ber Macht graufte, die dies bewirkter Diese unbertheinbare Rraft war boch

nur ein Sauch jener Schneelawine, die fich vor zwen Jahren vom jenjeitigen Felfen herab fürzte, und deren Trummer noch unten in der Bergichlucht liegen, wo fie eine Giscapelle bilden, wie fie der Banderer am Jufe des großen Bahmann bewundert. Der weitere Beg führt an lofen Abhangen über gitterude Bruden; bender Seits fcrinen Bergeriefen den schauerlichen Pfad zu versperren, und mächtig ergreift den Banderer Schillers Berglied;

Um Abgrund leitet ber fcmindlichte Steg.
Er führt zwifchen Leben und Sterben;
Es fperren Riefen ben einfilmen Weg: net. and
Und broben dir ewig Berderbeu.
Und willft bu die schlasende Löwinn nicht wecken.
So wandle fill durch die Strafe der Schreden.

Beg und Fluß freiten um den von allen Seiten einfturzenden Raum. Wir erreichtem endlich, ben
schauerlichften Plat, das so genannte galbette.
Unfer Standpunct zitterte; die Raffe am, Scheine
und Gehölze umber machte jeden Fustvitt unsicher,
und ein dumpfes Tosen und Brausen hauchte unfere heißen Bangen mit einem katten durchnaffenben Gischte an, der aus dem itst unten liegenden
Resselfalle und entgegen wirhelte. Dier fürzt fich
die Ache in eine tiefe, keffelahnliche Felfenschlucht
hinab, und bildet den imponizenden Raffelfall.

ber rudfichtlich feiner Unficht, gleichfam a vue d'oisean fcmerlich feines gleichen haben wird.

In furchtbarer Barmonie fieht biefer Maffets fall mit der gangen Umgebung, und noch vernab. men mir feln ericoutterndes Braufen, ale eine neue Scene, gang anderer Art, unfere gange Seele beichaftigte. Mir erblichten an der nicht ferne por une ftebenben Relfenmand den Salemerfatt, ber wie ein troftender Benius unter ben graufen Trum! mern einer einfturgenden Belt au baufen icheinel um ben jagenden Banderer jur fernern Reife ju ermuthigen. 3ch babe viele icone und große Bafe ferfalle gefeben. allein feiner bat in mir jene Gt. fühle, wie diefer bervor gebracht. Gene erregen durch ibr Tofen und Braufen, Goaumen und Buthen, durch die Dacht und Grofe ihres Sturges, durch die Trummer, die fle um fich ber geworfen, in der Seele bes, Diefen Goredgeftalten furcht. fam fic nabenden Banderers, das Bild des Großen, Furchtbaren, Schredliden, por bem ber Sterblide gittert und fliebt. Richt fo der Schleperfall : die 3dee des Groffen und Erhabenen erregt er durch feine hobe. durch feine lichtumfloffene Geffalt, durch das Diabem, welches ibm Bris auf ben Scheitel gefest; aber bie Rube, mit der er ben fait fenfrechten Belfen befpubit, das fanfte Platidern und Murmeln, mit dem feine klaren Bogen von Stufe ju Stufe von ihrer Sobe herab fteigen; die Grazie, mit der fte an mandem Puncte langer zu verwellen, an mandem aber schneller vorüber zu eilen scheinen, die Reite der mannigsaltigsten Farbenschattirungen, die doch nur eine einzige schone Einheit bilden; die unaushörliche Bewegung im ganzen Bilde, welche in ihrem abwechselnden Zauber vor den wonnertrunkenen Bliden des entzuden Sehers, fill zu stehen scheint, erregen in der Seele des glücklichen Stauners ein Gefühl, eine Sellgkeit, ein unnennsbares Ahnen, wie es den Bether durchströmt, wenn er den Gott der Liebe im vertrauenden Glauben in seine Seele aufnimmt.

Wenn Bafferfalle überhaupt nicht ber Gegenfand des Pinfels find, so ift es der Schleperfall
um so weniger, denn diesem mangelt auch jenes,
was ben andern noch durch den Pinfel darftellbar ift.
Dier gibt es teine wild durch einander liegenden Felsentrummer, über welche das Waffer herab flurgt,
teine Felfenschluchten, in welchen es sich schaumend
verliert, teine Felsenmaffen, Baume oder Geftelppe, welche den Border- oder hintergrund des Gemähldes bilden konnten. Ohne darftellbare Umgebung, ohne todte Masse, die der Pinsel fesseln
kann, fteht hier das Bild des Lebens, der unend-

lichen, alle Augenblide ungahlbar wechselnden Bes wegung vor den Augen des Bildners, Der schmach nur einen einzigen lebendigen Augenblidt feffeln tann, der aber ohne den zu gleicher Zeit unvorftellbar folgenden todt — und seine ganze Borftels lung ein Richts ift.

Dit Chrfurcht boch freudig naherten wir uns diefer bebren Gestelt, an deren Scheitel ein mit allem Glanze des himmels geschmudtes Lichtblasdem schimmerte. Wir kamen naher und siehe! da nahm sie ihr Diadem vom haupte, und langsam durch ihren bellen Wogenschleper berad bewegte sie es die zu ihren Füßen, und nun stand sie zwarschwiede, aber desto llebvoller, wie ein in sich selbst großer Bolkervater, ein guter und weifer Regent vor dem dankbaren Bolk da.

Wie erhorte Unterthanen von Ihrem Fürsten, so schieden wir zufrieden von diesem herrlichen Bilbe; wie sie durch neidische Umgebungen die erhaltene Gnade, und das Bild ihres Beglückers mit sich in ihre ferne Delmath nehmen, wie sie es dort, in aller verändernden Berhältniffe Iwang, treu in ihrem Derzen bewahren, so haben wie auch das schöne Bild des herrlichen Schleverfalles, den ungestümen Bärenfall vorüber, der uns nur als neidischer Damon am Wege aufzulauern schien,

burd bie fernern graufen Shluchten des Reffels hindurch getragen, und wir werden es immer ale Erinnerungsmahl genoffener Freuden dautbar in unferem Gedachtnife bewahren.

Auf einmahl traten wir aus ben Schluchten bes Reffels hervor, und vor uns lag eine ungeheure Mulde, das Naßfeld. Freger schweifte in
demfelben das Auge herzum, und freger wurde es
und wieder um's perse.

Uberall begegnete und wieber bas frobe und reafame Leben. Dort ertonte bas Bejauchze bes froben Gennere, und bier wiederballten Die Berge ben meiticallenden Ruf ber gufriedenen Genninn. Que den Chenen beraus mieberten mutbige Dferbe: an ben fanfteren Abbangen fonnten fich gange Berben icherzender Rinber, und boch binan ju ben Regionen des emigen Gifes fletterte ein Gemuble von Schafen und Blegen und Boden. Ganft mutmelnd durchichlangelt bier bie Ache die meiten Auen des Reldes, und platidernde Bafferfalle gieben filberne Bander von allen Seiten der bimmelanftrebenden Berge über grunende Matten verab. Gelbft Die emig befdnepten Gebirge, melde in einem ungebeuren Relfengurte die lang geftredte Bochalpe umichlingen, bringen Abmedfelung und leben in biefes alpliche Bild. Unter ber Gofffpige fturgt aus einem Gisthale im tubn gespannten Bogen ber Bogenfall in ein Gisthal berab, und bringt Leben in die ibn umflarrende Gegend.

Wir durchfchritten das Feld und erklommen eine ziemlich fleile Unhobe, Die und eine fcone Unund Aussicht gemahrte.

Am rechten Flügel der Gaftelner Gebirge fteht der Rönig derfelben, der hohe Antogel, wie ein Pfeller des himmels. In ihm drangen fich Taurn an Taurn; der Plattentogel, das Scheinbret, der Grunneder Seelopf und der Foffentogel. Über diefe tühnen und schredlichen Riesen führt ein tühner Samschlag, an deffen höchftem Puncte, im heißesten Sommermonathe, im July, oft tühne Menschen erstarren, die es gewagt, diese Dochregionen zu betreten, welche für Sterbliche nicht geschaffen find. Das Auge stiebet zurud vor dem Anblide dieser eisgeharnischten Giganten, und verweilet lieber an dem sanften Raffelder- oder Malniger-Taurn.

über hangende Matten binauf folangelt fich ber bobenbezwingende Camfolag, überfcreitet die Schroffen, die zwifchen dem Gebiethe der blumigen Blora und des eifigen Binters fich lagern, und verliert fich dann zwifchen dem wetterverfundenden Gemetogel und der Ramingfpige.

Das Auge fcweifte mehr rechts von Bade gu

Bade, aber balb ichloß fich am Sparanger und Sochkar die freundliche Aussicht. Bon der jadigeten Schnee, unter beffen Laft die goldreichen Gruben der Schlappersebene wohl nie mehr aufthauen werden.

Mit ewiger Nacht und Todestalte bedet er nun einen Theil des europalichen Peru, in deffen Innern einst der Schweiß vieler hundert Arbeiter so beiß floß: sie wollten für eine Ewigkelt bauen, aber siehe, da hauchte der eisige Winter, und das heiße Treiben und Trachten erstarrte. Darüber weinste der große Berzog Ernft, und mit ihm die Riessen der Rauris, die Siegles, die Rüffel, die Goldzeche, der Sonnenblick, der hohe Aars und Rittertopf; der erzürnte Winter hauchte wieder und ihre Thranen wurden jum elfigen Panzer, der sie nun vom Fuße bis zum Saupte glanzend umgibt.

Mie Caulen des himmels lagen Gebirge über Gebirge vor unfern weitsehenden Bliden, die in biesen felfigten Moltenfeldern überall nur Große und Allmacht flaunten. Bor uns lagen die Raume, Spite und Ruppen ewiger Gletscher, die noch nie ein Sterblicher betreten; denn an ihren silberumpangerten Scheiteln erftirbt im muden Laufe die Luft, es schwinden die Farben und sterbliche Begen enden dort, wo einstens ihr Ursprung begann.

Durch ber Bergangenheit magischen Schlener faben wir diese Gebirge fic aus dem Brande der Welt erheben, und zischend die Wogen des zwischen ihnen eingeschloffenen Sees an ihren Alippen verrauchen, Wesen entstehen von der höchsten Spise bes Berges bis in die unterfte Tiefe des Sees, Jahrhunderte sie umandern und gestalten, bis endlich jene Raume, wo einstens Ungeheuer brüteten, zur Wohnung der Renschen sich formten. Wie die verfloffenen, so sahen wir auch die kunftigen Zeisten schaffend, veredelnd, die Weltenraume immer mehr füllend, dahin rauschen.

In der Borwelt kindlichem Alter nahmen Riefen, heroen, Genien und Gotter die Abgrunde, Spigen und Berge ein.

Aus jeder Quelle, aus jedem Fluffe, aus jestem Baume und Gestrauche lugte irgend ein höhertes, freundliches Wefen dem Guten entgegen, ober verfolgte ben Bofen.

Auf ben Sittigen der Winde und Bolten erfchienen den gludlichen Menfchen der Borwelt die Geifter ihrer Ahnen und Rinder, der Gelft Malvina's, Ostar's und Fingals, und alle, die ihnen einst in ihrem Leben theuet waren. Der Bormelt Geifter lifvelten uns ju, und froh fangen wir mit Beigenbach nach: Paradiefifch ift ja bie Erbe nur, well fie belebt ift, Schones ift fuß nur, wenn von Bergen gu Bergen es

Undere intereffante Umgebungen von Gaftein.

In meiner Gastunia \*) habe ich Gafteine Um-

Der Martt hof und das Schloß Anndsdorf serfunden dem Banderer ber irdifden Dinge eitle Berganglichteit, welche noch machtiger die Felfensuden ob bem Bildbade anssprechen. Des menschlichen Fleißes, Wirtens und Ausharrens deutliche Spuren werden ihm auf der Banderung nach Podsfein, und auf und in dem goldreichen Rathhaussberg fich zeigen.

Die Naturmunder am Potart und in feinen Ceen ergreifen den Banderer, und finnend über diefelben und fich wird er an den Grabern zu Ct. Nitolai die Beit und ben Ort der Lolung iener Nathiel erichauen.

Für den Freund der Ratur, für den Glücklichen, ber ihre Schönhelten ju fühlen versteht, gibt es in Gasteins Umgebungen noch viele andere fcone Plage. Die Rühe des Besuches reichlich lohnen wird das Thal der Rotichach, mit seinen abwechselnden Gruppen und intereffantem Bafferfalle.

<sup>\*)</sup> Safdenbuch für Gafteins Curgafte, bas nachftens er-

Im naberen Anlaufthale werden bem Banderer bie graufen Berge, ihre fcroffen Bande und mahlerischen Felfenkuppen ein machtiges Pathos jusprechen. Mit hochgefühle wird fein Auge auf ben unerftiegenen Binnen bee himmelnaben Antogels weilen.

Bu den schönften Stunden feines Lebens wird es der Wanderer jablen, wenn von den weidensreichen Alpenhöben der Flora ober Sundsdorf hinsab in das friedliche Thal wan Raurts fein Blick schwelgen kann. Wenn er fich dann allmählig hebt zu dem mit ewigem Schnee bepanzerten Riesfen derfelben; wenn er dann schwindelnd weilet an den eisgkauen Scheiteln des Bergog Ernft, des hohen Aars, des Goldbergs, des hohen Sonnensblickes, am Silbersterne, an der Windburfte und an der weißen Wand, dann wird es aus des Wans bererd Innerstem ertonen:

Euch ju faffen an bereiftem Baare, Musjubliden in die weite Belt, Gott ju opfern auf bem Bochaltare, Den er fich in's Beiligthum geftellt, Mufgufchauen in das G'leis der Sonne, Manbliden in das Erdgewildt, 3ft ein Bunfc, der lieblich fich entsponnen Uns des Lebens feligfem Sefühl.

#### Die

# Cretinnen

in Tprol, Galgburg, Stepermart, Rarnthen, Ungern, Galigien und Bohmen.

Bon

## Doctor Frang Sartori.

Triefaugig, gringend wie Pavlane, mit ftruppisgem haare, mehr einem Orang, Outang ahnlich, beun einem Menschen, mit brey bis vier Rröpfen ju jeder Geite bes halses, sprachlos, freischend wie Schneeganse, fabelbeinig, und der Rumpf gefrummet wie ein griechisches E sagen drey Befen hier neben einander an einem Tische, die, hatte Mefferschmied fle nachgebildet, man für Producte der grotestesften Phantaste eher als für Copien wirklicher Menschengesichter gehalten haben wurde." So mahlt ein geistreicher Schriftseller ") unserer Zeit einige Eretinnen, welche ihm auf seiner Reise durch Stepers

<sup>\*)</sup> ferr Doctor Schultes in felner Mfodnergeife 4. 26. S. o8.

mart swiften Unsmartt und Reumartt aufgefallen maren. Das Bemablbe ift gwar mit lebhaften Farben bebandelt, aber doch nichts meniger ale untreu. menn man fich einen boben Grab bes Gretinismus benft. Aber nicht jeder, ber einen Rroof bat, ift befmegen auch ein Gretin, ich tenne piefe Danner von bellem Geifte und umfaffenbem Berftanbe mit Diefer anfehnlichen Salezierde, ich fenne aber auch Cretinnen , die taum Das Anfeben folder Befdopfe baben, aber nichts befto weniger Gretinnen, ober wie man fie in Stepermart, Saliburg, Inrol und Adruthen nennt , Trotteln , Bari , Reten , Toften, Toder ober Gader find. Diefe lebtern werben oft fogar, menn fie Gelb oder Wapen baben, in ber menidlichen Gefellicaft gebulbet, ja mandmabl wird ihnen gebuldigt und gefdmeidelt. fie befuden gelehrte Rirtel, geben Soirees und Rendesvous, cultipiren die fconen Runfte und ibre Driefterinnen. Dande tleiben fic felbft nach bem Do-De-Journale, miffen genau bie berricenbe Rarbe und ben muftergultigen Schnitt, fie gurgeln und pfeifen trot den Dapagepen die Arien des Tages, fle declamiren und fritifiren, fle fcmaben mit gottlicher Unverschamtheit, ober öffnen mit einer buftern tieffinnig fenn follenden Diene, alle Biertel. funde zu einem Rachtfprud ihren Drund, etma

fo wie bemm Betterleuchten ble Bollen fich theis len, und die leeren Simmeleraume lanameilla berab gabnen. Es gibt Toder in ber Liebe, Bari ben Den Theetifden, es gibt meiblide und mannliche Baden. Gaden mit Sporn und Schnurleibden, aefcunudte und getraufelte Toder, gelebrte und actenbestaubte Reren u. f. m. Der Unterfdled gwifden mabren Menfden und folden menfdenabnliden Rafdis nen ift einzig das Bifichen Bernunft, bas jene gleich den Automaten entbebren, und diefe befiben. Bene geben bas, mas ben ihnen die Stelle der Gedanten vertreten mag, burd recht poffierliche Gefliculationen zu ertennen, obne etwas zu benten, biefe denten erft und fprechen, nachdem fie gedacht baben. Bene urtbeilen nach bem Beruche, Befichte ober Gefühle über Dinge, Die fic nicht riechen, feben oder fühlen laffen, diefe nehmen ben einem Urtheile ihren Berftand ju Gulfe. Go nannte einft ein Fer Gellerts Rabeln, ein etelhaftes Bud, well es in der Tafde eines jungen Dichters einen Rafte geruch angenommen batte. Bon diefer Gattung ber Gretinnen ift indeffen bier nicht die Rede, fie tommen une im gemöhnlichen Leben fo oft vor bas Beficht, daß man fie gar nicht mehr bemertt, und menn ich fie auch naber daratterifieren wollte, fo wurde man mir menig Dant miffen, weil fle fich

Pleiben balten, breben, fprechen, fingen, tane gen . beclamiren . Pritifiren . concipiren . orbinie ren und dociren, wie andere gefdelbe Leute. nur mit bem einzigen Bufate, baf fie bieft alles fo thun, wie der Uffe in der Sabel, ber fich mit feines Beren Raffermeffer in Die Gurgel fchnitt. Diefe Gattung Gretinnen find auch meder einer Beilung noch einer Ausrottung fabig, nicht das erfte, meil fie fich an Leib und Geele gefund mabnen, ba fle immerfort fingen, pfeifen, tangen, ichmaken, la. den und - - fonnen, nicht bas zwente, meil ibre Reugungetraft und ibre Phantafie, modurch fie eine fomubige Ruchenmagb für eine Benus, und ibre Rlaur, fo unmenichlich fie auch immer fenn mag, für einen Abonis halten, fo vollfraftig und lebbaft ift, bag ibre Rafte bas Musfterben nie befürchten barf. Bir flüchten und lieber in Die Gebirge, und betrachten bier jene außergewöhnlichen Formen ber menfclichen Ratur, die einer Geite durch ibre Bil. dung Entfehen und Abideu erregen, mabrend fle auf der andern Geite für ben vollosophifden Beobachter, für den Korichet ber Ratuemerfmurdig. feiten von bobem Intereffe find, und unferem Ditleid um fo naber liegen, nachdem fie unter une lebend, Glieder eines Staates, Rinder eines Bimmelftriches find, und jeder Stepermarter, Rarnth.

ner, Salzburger ober Tyroler in dem Rreife feisner Bekannten gewiß einige Cretinnen zählen wird. Möchte boch diese neuerliche Erwähnung der Gretinnen alles das wieder in die Erinnerung bringen, was so viele verdienstvolle Manner über den Gretinismus gefagt haben, möchte diese populäre Ansicht einer öfterreichischen Naturmerkwürdigkeit irgend einen Anstoß zu ihrer wohlthätigen Auseotetung geben! —

Reine Gebirgsluft ift ble Schöpferinn talents voller Rraft. Unter threm Einfluffe gelangt ber Monfch gn jenem phyfischen Bohlfenn, bas seine Genie wunderbar entwickelt, bas seinen Körper hebt und ftartt, das seiner Gestalt Adel und Burzbe verleiht, und das die Gebirgsbewohner übershaupt geistiger und aufgelegter zu Runften und Biffenschaften macht, als die Bewohner der niesdrigen Thaler. Wenn auch schon hundertmahl wiesderhohlt, so bleibt es doch ewig wahr, was Schiller sagte:

<sup>&</sup>quot;Auf ben Bergen ift Frenheit, ber Sauch ber Grufte Dringt nicht binauf in bie reinen Lufte."

Geben wir nicht vor uns bie erbebendfien Bep. fpiele jener edelgeftaltenben Birtung ber Berglander, die obne auftere Unrequia bloft burch ben Empule ber inmobnenden Rraft Reiftermerte ib. res Bentes bervor gebracht baben. Mir bedürfen nicht zu ben Birten bes Berner Oberlandes binan au feigen, die mit ben beften philosophischen und mathematifden Berten vertraut, eben fo volltom. mene Renntuiffe in Der Raturtunde . Aftronomie. Dechanit befigen, ale fich ihr Genie in ben bilbenben und mechanischen Runften bemabrt, mir burfen obne Scheu auf unfere Angelica Raufmann, auf unfern Rauner, Alfder, Capeller, Dichler, Deter Unich, Buber bindeuten, Die aus Iprole Gebirgen bervor gegangen find, um ibren Rabmen im Beblethe ber Runfte gu veremigen. Schiden boch die Ballifer ihre Rinder im Commer auf die boben Bebirge, Damit fie in ben swifden boben Banben eingefoloffenen Thalern nicht ihren Berftand verlieren ober mabnwibig merben. Ber aud nur eine mabl auf einem boben Berge ober auf einer Alpe mar, wird mit Entjuden mabrgenommen baben, wie alle Dubligteit balb verfdmunden ift, wie ber Beift beiter und frep mird, mie ble außern Ginne belebter, wie ber Rarper gegfamer und freger ift. Dan bedarf nicht Jahre lang in bem Gebirge ju

leben, um biefe Gtfabrung zu machen, auch ein einzelner Berind genügt icon jur Beobachtung biefer moblibatigen Birtung. Dogen auch bie Gelebrten in ihrem Streite über Die Urfache Diefer Gricheinung getheilt fenn , Diefe Mirtung bemabrt fic allenthalben, und man foreibt insgemein Diefes Boblbehagen auf den boben Gebirgen ber gefundern Ruft gu, unbefümmert, ob ber Cauerfloff ober Die Rartere Glettricitat Daran Urfache fen. Beift und Rotver, Talent und nopfliches Boblfenn geminnen in ben Bebirgen, und wenn bie alten Romer ibre Gefundheitstempel auf Unboben erbauten, fo muß ber Berth ber Gebirabluft mobl foon damable anerfannt gemefen fenn. Aber in ben Thalern diefer Gebirge febt eine Denfchenrace, Die weit von bem Enpus ber Menfolichkeit entfernt, taum abnen laft, baf fie mit jenen Cobnen bet Soben gleichen Urfprungs fen. Bon einerlen Boltsftamm, von einerlen Altern unter gleicher Regierung, Befehgebung und Lebensweife leben bier auf einer Quobratmeile Raum Deniden ber abftedenbe ften Geiftesaaben und Rorberformen. Die einen in ber Bobe wolltommen om Rorver und mobigebildet, Die andern im Thale mifgeftaltet, baglio bis gue Abider, die andern om gangen Rorper gelahmt, tanb, flumm, finn und gefühllos, diefe herren

ber Schopfung, iene unfabig jeder Auferung, pon dem Grbarmen der Mitmeniden lebend. Golder elenben Gefcopfe findet fich in Salsburg, Iprol. Rarntben und Stepermart eine große Angabl. Dan bat beren auch auf ben Rarpaten in Ungern und Galigien, fo wie im Ergebirge und auf ben Gudeten in Bobmen gefunden. In Gras mar vor einem balben Rabrbunderte noch eine formliche Co. lonie berfelben am Grakbade, und felbft in manden Begenden Offerreiche unter und ob der Enne, ia in Bien und in Dornbach ben Bien ift biefe Abart ber Menfcheit einbeimifc. Aber auch in Burtembera . Sachfen , in Graubundten, in Ballis, im Margan, in Savopen, in Diemont, gwie fden ben Dorennden, in der Tartaren, auf ber Infel Summatra u. f. m., leben blefe Ausgeburten der ichaffenden Ratur, die fich in ihren Monftrofitaten ju gefallen icheint. Obwohl fie in verfchie. benen gandern verfciedene Rahmen baben, fo verfteben und gebrauchen boch alle gebildeten Den. iden ben Rahmen Gretinnen, und nennen biefe Rrantheit (benn bas ift fie) allgemein Gretinnismus. In Stepermart, Rarnthen und Galgburg murbe Riemand aus bem Bolte Diefen Rabmen verfieben, benn man nennt die Gretinnen da : Doften, Doftel, Toder, Baden, Gaden, Lummel, Trottel,

Feren, Lappen, Gari; das zwepte ober fogenannte icone Geichlecht diefer menichlichen Unformen wird vorzugswelfe mit bem Nahmen: Saicherl, Treppen, Troappa, Trubiched belegt.

Gin Menich, menn ja fold ein affenabnliches Befen Diefen Rabmen verdient, beffen Frankelnbe Entwidelung feines Rorvers fich in ber Comade und Unbehülflichfeit ber Dusteln offenbart, bellen Beiftesperrichtungen trage, beffen Sinne ftumpf find beffen Saut ichlaff und matt ift, beffen Dopfioanomie burch ein faltiges, ungeitiges, aufgedunfenes Beficht, burch Eleine Augen, großen Dund und dice Lippen unangenehm abftoft, beffen miderlides Grungen, Rraben, Schnarden und Stohnen, oft von 3 bis 4 berab bangenden Rropfen begleitet, ein Mittelding grifden Menfchen und Dieb bezeich= net - folde miderliche Undinge nennt man im allgemeinen Gretinnen. Richt jene uugludlichen Befcopfe, die burch gerftorende Fraifen, durch einen Stof ober Sall auf ben Ropf ihr Gebirn erfcuttert haben, oder deren fdmadliche Geburt Die Mushildung ihres Geiftes und Rorpers hindert, oder Die von Ratur taubftumm, am Beifte wie am Rorper verfruppelt find, meil fie von Rindheit an ihres Gebore beraubt, nie ein Bort ber Dahnung, Des Troftes, der Freude, der Liebe, bes Unterrichtes ver-

nommen baben, find bier gemeinet, benn folche Ungludliche wird es geben, fo lange es Menichen aibt, und fo lange bas Sprichmort fich ermabret: Fortes creantur fortibus et bonis. Gine Menichen. gattung, bie ber Ratur in ibrer Rorm mifflang. und deren Ausrottung nicht blok möglich , fonbern febr mabriceinlich ift. Die fich in manchen Begen. den wie in Grab, feit einigen Sabren mirtlich bennabe perloren bat, und die von Menichen, die fich für verftanbig balten, im Grunde aber meiftens nur eine Stufe über bem Trottel fteben, genedt und gequalt merden, mit benen fic oft icheufliche und ichredliche Begebenheiten gutrugen, und movon fich in mander Gemeinde ber oben bemertten Lander oft 20 bis 30 Individuen befinden, eine folde Menfchengattung verdient nicht blog die reg. fte Aufmertfamteit des Beitalters, auch fur die medicinifche Doligen, fur bie Statiftit und Staate. verwaltung ift ihre Ermabnung von Intereffe, wenn anders Inneröfterreich dem Baterlande wieder Belden geben foll, wie es unter Baumtircher, Stubenberg, Freundeberg und Trautmannedorf unter die öfterreichischen Sahnen gellefert bat.

Wenn die Regierung von diefen Gefcoffen bieber abfictlich teine Notig nehmen tonnte, weil fie ben der Berforgung diefer ungeheuern Angahl

von Gretinnen verarmen murbe, fo geniefen biefe bennoch die Bobltbat, beren fic die Blobfinnigen unter den Orientalen zu erfreuen baben. Geder Remobner Diefer Cretinnen-Thaler muft in feiner Sa. milie in iedem neuen Untommling einen abnlichen Reren au erbalten fürchten, und fo pflegt und futtert und beautiat und forat manche Sausfrau mit ber Sprafalt einer gartlichen Mutter Diefe icheuf. liden Gestalten, die ju pflegen nur einem Bunberfinne von Rutterliebe moglich icheint. Bir feben überall. Dant fen dem Simmel, daft biefe Rurcht iene bulflofen Geicopfe Obdach. Rabrung und Sout gegen Diffbandlungen finden laft, baf ein frommer, liebensmurdiger Bahn, ber wie jeber Aberalaube aus ber Tiefe ber menfdlichen Ratur bervor gebt, die Gulfloffgfeit Diefer menichlichen Befen ehren beift, aber verdient ein Aberglaube Darum Duldung in einem Staate, meil er fromm und liebensmurdle ift? Soll biefer Babn barum fortbauern, weil Diefe Gefcopfe bisber burd bas Mitleid ibrer Rebenmenichen erhalten murden? Bas giebt ber Staat, mas die menfoliche Gefell. fcaft, mas bie Rirche, mas bas heer, mas bie befümmerten Altern daraus für einen Bortheil, menn fie ftatt eines gefunden, moblorganifirten, Traftvollen Rindes einen Rruppel erhalten, ber mit

ber etelhafteften Rigur, Eropfia, taub, flumm, mit Bleinen Augen, triefendem Munde, frummen Glie. dern . unbeweglich an einer Stelle fist, für nichts Sinn bat ale allenfalls für Abung und Trant, dem Treude und Schmers ein Gebeul ausprefit, nur durch Die vergerrten Gefichtszuge verftanblich, beffen plattes aufgebunfenes Ungeficht fic booftens au einem aringenden Ladeln vergiebt, wenn er über glangende bunte Cachen ein Beranfigen aufert, beffen unform. licher Rorperbau fich burch feinen breiten regelmis brigen Baffertopf, borftige Sagre, Fleine, oft jum Theile geichloffene Angen, burd abstebenbe Someinsobren, durch eine auffallend breite und eingebrudte Rafe mit großen Rodern, burd einen offenen Dund, beffen cariofe gabne wie der Rrater eines Bulcans graflich aus der Dunbhoble . beraus farren, aus melder noch überdieft efelbaf. ter Speidel wie gabe fic behnende Lava fortmab. rend beraus flieft, ber mit einer melten abgeftorbenen Baut, mit turgen biden Banden, mit gefrummten madenlofen Beinen gleich bem Affengefolechte, mit vormarte hangendem Rorper, fintenbem Ropfe, Unbehülflichtelt in Beberden, ungetifulirten Tonen, fic oft in feinem eigenen Rothe malat, au nichts brauchbar, überall binberlich, etne Baft ber Ramilie, ein Scheufal ber Menicheit

ift, mas tann ein Bruber, eine Schweffer an fold einem ichredlichen Gebilbe für eine Freude haben. bas er als fein Gbenbild lieben foll, melde Empfindungen bat eine Mutter, Die die fürchterlichften Somerien der Geburt mit boffnungevoller Singebung bulbend, einen lieblichen Gaugling ermartet. und fold ein monftrofes Unding empfangt? Das Berg muß bem bluten, bem bie Ratur Liebe unb Unbanalidteit an feine Blutsaenoffen und Ditchbruber sum Angebinde gegeben bat, menn er in bem Begenftanbe feiner Bartlichteit eine Beftalt erbliden muß. Die taum die Stufe erreicht, melde das Thierreich mit dem Menfchengeschlechte verbinbet? Dan wird mir einwenden, baft icon ein bober Grad des Gretinnismus bagu gebore, um alle jene Buge ju liefern, bie in biefem Bilbe ausgedrudt find. Es ift mabr, bag nicht alle Gretinnen Befcopfe find, wie fle bier bargeftellt murden, aber ich frage abermable, mas gieht die menfche liche Gefellicaft fur Rugen aus jenen Salbmenfden, denen gwar nicht fo tiefe Bermorfenheit bes Beiftes und fo abichredende Beftalt bes Rorpers eigen ift, Die fich aber bennoch in ibren Geelentraf. ten und in ihrer Beiftesentwickelung nicht über ben Sausbund erbeben, ber vielleicht in Binficht der Badfamteit, Aufmertfamteit, Comiegfamteit, Ges

lehrigkeit und Folgsamkeit vor diefen noch den Borgug verdient. Wie diefer außern fle zwar ungewöhnliche Unhänglichkeit an das Saus, dem fle angehören, an den Berrn, an die Frau und an die Rinder, aber auch wie diefer haben fle heftige Leidenschaften, z. B. Liebe, Gelt, Jorn; wie diefer geben fie heulende Tone von fich; wie diefer find fle nur zu mechanisschen höchst einfachen Geschäften brauchbar; wie gewisse Thiere, z. B. die Affen, die Raben, lieben sie glanzende Dinge, Gelbstücke, ohne doch ihren Gesbrauch zu lernen; ja fle bringen es nicht einmahl zu jenem Grade der mechanischen Fertigkeit im Gehen, Stehen, Sprechen, Effen, Arbeiten, die den wohl organistrten Menschen verräth.

Rur einige Auftrungen der Gretinnen maschen bier eine Ausnahme, und zeugen von einer Sigenheit derfelben, die aber ihre Griftenz eben nicht erträglicher für die menfoliche Gefellichaft macht.

So gleichgultig und unempfindlich die Eretinnen, fo blod ihr Besicht, fo ftumpf ihre Beruchenerven find, fo auffallend außert fich ihr Gefcmad fur ben Schnupftabat, ja fie lieben benfelben leidenschaftlich und wiffen, fo ungelent und
unbehulflich fie auch find, mit den Tabatedofen
fehr geubt umzugeben. Sie lieben es ferner unge-

mein, wenn fie recht auffallend heraus geputt werben, sen auch ihr Aleiderstaat noch so grotest und
abenteuerlich; Gitelteit ift ein Hauptzug ihres
Charakters. Diesen hat auch einst in Gart ein Savaller benütt, der einen gewissen Jörgelbuben (einen Trottel dieser Art) in einer damahls eben Mode gewordenen Tracht durch die Stadt ziehen ließ,
um diese Wode lächerlich zu machen.

Man hat fo viel von der Beilbeit Diefer Cre. tinnen, von der Große mander Rorpertbeile u. f. m. gefprochen. Diefe Geilheit ift ficher übertrieben. Mabr ift es, baf mande mannliche Cretinnen fdmungeln, ober fich unporfichtige Betaftung erlauben. oder ben Trieb ber Ratur, ber ben ibnen oft beftiger ericeint als jeder andere, auf ungemöbnliche Urt ju außern verfuchen, menn fich ihnen junge Krauengimmer nabern, bag melbliche Grefinnen gartlich merden, und ju folutien und fraben beginnen, wenn-junge Danner auf fle fprechen. oder fie ben der Sand nehmen, aber weiter als jum Berfuch tommt es boch felten. Richt fo ift es ben den weiblichen Cretinnen, Die (gur Schande ber Menicheit fen es gefagt) oft von vernünftigen Denfchen auf eine Art migbraucht werden, wovon die Belt mit Abicheu und Schaubern hinmeg fleht. 35 weiß aus Stepermart, Rarntben, Salgburg wohl

einige Dukend folder idredliden Gefdichten, Die eben fo febr bie Menichheit berab murbigen, als ber Staatemoblfabrt icablic find. Selten gefchiebt es. baf Gben mit Gretinnen quaegeben merben, mo Dieft aber megen Erhaltung eines Gutes ober Bermogens der Rall ift, ba find folde Gben auch nicht felten fruchtbar, 3ch tannte in meiner Beimath . 3 Stunden von Rubenburg, anf ber fürfilich Somargenbergifden Berricaft Fravenburg gu Ung martt, fold ein munderliches Chepaar, wovon bie Frau, eine Cretinne, wieder bren Feren hervor gebracht hatte. Die Mutter mar bumm und blobfinnia, grungte nur wenige für Rremde unverftandliche Worte, fie mat von mittelbobem Rorver mit allen fonftigen Uttrlbuten des giemlich ausgebildeten Gretinnismus, nur ibr Bufen mar nicht fliefmutterlich von ber Ratur behandelt, obmobl ibre übrigen Glieder nicht von binlanglider Bervollfommnung geigten. 3d tannte einen murdigen Staatsmann aus eben jener Gegend, beffen Mutter eine tuctige Balberetinne mar, ich tenne aber auch Cretinnen, beren volltommen mobigeftaltete und vernünftige Altern aus andern Provingen, befondere aus Bobmen nach der obern Stepermart einmanderten, und hier in ihren Rinbern vollendete Gretinnen groß jogen. Glaubmurdige Manner ergablen von Cretinnen-Batern und Ruttern, im Thale von Aofta, in Wallis und Diesmont, deren Rinder bald nach der Geburt in's Oberland gebracht, dort forgfältig erzogen, und in der Folge die fähigsten und vernünftigsten Mensichen wurden.

Es icheint ausgemacht, daß, wenn man ein von Cretinnen ergeugtes Rind que dem Cretinnen. Thale binmea und auf die Gebirge bringt, basfelbe ein vernünftiger Menich wird, wenn man dagegen ein von gefunden Menfchen erzeugtes Rind von dem Bebirge in die Cretinnen-Thaler bringt, es ficher ein Cretin wird. Diefe Thatfachen und die Erfahrungen aller gander und aller Reiten führen gu ber Uberzeugung, baf bie Gretinnen nicht geboren. fonbern era o gen merben. Diefes wird noch deute licher, wenn man, wie in Stepermart, Salgburg und Rarnthen nach ber Abfunft ber Cretinnen fragt. Die meiften find unehelider Bertunft. Bas man in ber Somel, den Rilpgang ober Rilts gang nennt, bas ift in biefen Begenden bas Baffeln geben: nachtliche Besuche junger Buriche ben unverheiratheten Dirnen. Die Folgen Diefer nachtlichen Bufammentunfte, wovon oft manche Dirne zwen bis dren Beugen aufweifen tann, icheinen ohne 3meifel fehr fruchtbare Fortpflanger Des Cretinnismus ju fenn, befonbers menn man bas

Smidfal betrachtet, bas biefen unebelichen Rinbern zu Theil mird. Ben den geringen Mitteln biefer Dabden aus ben niebern Standen (meiffens armen Dienftbothen) find verbrecherifde Berfuche gur Bertllaung ibrer Burde nichts Geltenes, und wenn diefe auch obne Erfola bleiben, fo fann biefe Miffhandlung bes armen Burmchens im Mutterleibe boch auf bas Saunt mirten. und volligen Blobfinn bervor bringen. Bon eigenen Mitteln ente blofit . von ihren Beliebten meiftens bulflos gelaffen, unter bem Drude harter Arbeit, unter ben Bormurfen ihrer Dienftherricaft bringt fold eine ungludliche Mutter ein Rind gur Belt, bad fie aus Dangel an Rinbelbaufern, fo mie an eigener Belegenheit ben fremben Menfchen um Gottes millen untergubringen fuchen muft, bie meiftens meber Gefdid noch Geduld mit dem bulflofen Burm baben, und ibn als eine unnube und beschwerliche Laft, ale eine verbothene Trucht, ale einen Begenftand bes Abideus betrachten, den fie der Rachftenliebe und der Denfolidfeit nicht mardig glauben. Benn nun fold ein hulflofes Gefdopf mit fcmargem Brote, Mild, Schottfuppe (Quart- oder Rafejuppe) ober in rangigem Fett gelochtem elenben Mehlbren bald unmäßig überfüttert wird, balb bep Fargen Biffen vom Morgen bis Abends hungern

muß, wenn es in barten Rrippen, voll Gomus nub Ungeriefer, menn es auf Strob oder gar auf bloker Erde Stunden lang aus Schmerzen oder Sunger, ober Ralte, ichrepet, menn es berum friecht und Elettert und fallt, aus Mattialeit einfolaft, burd Betole von aufen ermacht und Convulfionen befommt. menn es obne alle Aufficht burd Stofe und Ralle Bebor und Sprache verliert, und ale ein fo genanntes ftilles frommes Rind entmeber gar teiner Bulfe gemurbigt, ober verzaubert-und verfchrieen genannt mird, menn es, fo mie es etmas beran madft, jeder Robbeit, jeder boebaften Rederen, jeder viebifden Diffbandlung blof geftellt ift, wenn ibnen die beschwerlichften Arbeiten melt über ibre Rrafte unter Ohrfeigen, Stoffen und Schlagen auf den Roof aufgeburdet merden, menn ibnen jeber, auch ber dürftigfte Unterricht in ber Religion und Moral entzogen wird, wenn fie nie die Stimme der gartlichen Mutter, nie die liebevoll mabnenben Borte bes beforgten Baters boren, wollen mir bann erft fragen, mober ber Blobfinn, mo. ber ber Cretinnismus Fomme? Ran bente fic ferner den Grad der Beiftescultur jener vermilderten Bewohner ber einfamen Gebirgethaler, deren gange Sprace (und melder Deutsche verftebt fie ?) vielleicht nicht funf bundert Borter enthalt, die in ibrem gangen Leben vielleicht nicht bunbert verichiebene Meniden gelprochen baben. Die neun Monge the im Sabre einfiedlerifd in ibrer butte leben. und mit Diemanden ale mit ihrem Rachbar, oft mit diefem nicht im Ideenvertebre fteben, Die in ibren niedrigen, raucherfüllten, bumpfigen, nie ventilirten Butten, Die mehr fettfaures Bas ale Rebens. luft enthalten, unter den nachtbeilig mirtenben Ginfluffen des grobften Somukes, der etelhafteften Unreinlichteit des Rorpers, ber Rleidungsfücke und Betten babin bruten und dabin melten, fo tann man diefe Berbaltniffe mobl eben fo aut mie eles mentarifde Ginmirtungen ale Die Urfacen Der Berborbringung und Rortpffangung bes Gretinnismus antlagen. Go viel und fo manderlen auch berühmte Belebrte über bie Entftebung Des Gretinnismus gebadt und gefdrieben baben, fo ift es boch unläuge bar, bağ die nächfte und mabre Entitebunasurface desfelben noch nicht ausgemacht und fest gefest morden ift. 20es mas von fetten Spelfen und taltem Baffer, vom Tragen ichmerer Laften auf dem Ropfe, von beftan-Digem Steigen auf bobe Gebirge, von der Trugtenbeit, von der im Raufde vollzogenen Begattung, von der Cumpfluft, vom Concemaffer, von ber abspannenden Bige und Teuchtigfeit tiefer Thaler und ihren ftodenden Rebeln, vom Raltwaffer, von der feuchten Atmosphäre oder von der geringen Menge tohlensaurer Luft in den Gebirgsschluchten gegagt worden ift, hat man bereits hinlanglich mit der Factel der Aritit beleuchtet. Giner weit vorsichtigeren Untersuchung find aber die Meinungen würdig, welche drep Gelehrte unserer Zeit, wovon zwen, Jahre lang und häufig, unter Cretinnen lebten, und wovon der dritte von der sächsichen Regierung zur Untersuchung des Cretinnismus auf Reisen durch ganz Deutschland, die Schweiz und Italien geschieft wurde, über die Entstehung des Cretinnismus sich außerten.

Der erfte, der verftorbene herr Professor Bacquet, fand den Gretinnismus alljelt nur in solchen Gebirgen, die aus Thon., Riefel. und Bittererde bestehen, und wollte es durch langjährige Erfahrung ju solch einer Fertigkeit gebracht haben, daß er, wie er fich einem Gebirge naherte, bestimmt anzugeben vermochte, ob sich dort Gretinnen befinden.

herr Doctor und Profesor Edler von Beft in Grag, diefer als Naturforicher, Chemiter und praktischen Argt gleich hodverdiente Mann, ber diefen Gegenstand mit Gifer und Sachkenntniß verfolgt, und Der fett vielen Jahren in Rarnthen unter Diefen Cretinnen lebte, glaubt nach feinen öffentlich

und urkundlich mitgetheilten Erfahrungen in bem Baffer die Grundurfache des Cretinnismus ents bedt ju haben.

Doctor Jph ofen aus Dresden endlich, nennt ben Mangel an elektrischer Materie der Luft in den tiefen Thalern als den Entstehungsgrund dieser Arantheit. Sein über diesen Gegenstand erschienenes Berk ift mit einem ungemeinen Auswande von Gelehrsamkeit und umfassender Bielsseitigkeit geschrieben, nur erhellet aus dem Ganzen, daß seine Idee schon vorgefaßte Meinung war, womit er alle seine Beobachtungen in Übereinstimmung zu bringen suchte, statt daß er als unbefangener Beobachter aus seinen Erfahrungen ein Ressultat gezogen hatte.

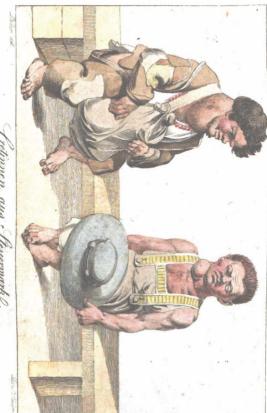
Wie, wenn wir alle diese Meinungen bis das
hin, wenn wir aus hinlängliden Erfahrungen den
wahren Grund der Entstehung des Eretinnismus
ausmitteln können, aufmerksam bewahrten, und
uns indeffen an den originellen Ideen vergnügten,
die einer der scharffinnigsten Forscher unserer Beit,
Derr Doctor Tropler, über den Eretinnismus aufgestellet hat? "Was auf der übrigen Erde," so lauten
seinen Worte, "in den größten Entsernungen auseinander gelegt, und nur in weit von einander
stehenden Zeiträumen vor fich zu gehen pflegt, das

berührt fich bier nab und ereignet fich fonell. Beder Berg bat gleichsam feinen Ruft in ben Tropenlandern an der Meeresfläche, fein Saupt in ben Dolargegenden über ber Schneegrange: Das Thal bat feine Breite - und gangegrabe in periungtem Daffitabe, und untericheibet fich in eine nordliche und füdliche Semifphare, eine Conn . und Schate tenfeite. Ge ift etwas Bekanntes, baf fic bier, wie alle Bonen, auch alle Rlimate in größter Rabe und raideftem Bediel finden. Babrend auf Der Bobe ber eifige Binter farrt, fengt in ber Tiefe ber glubende Commer, und wie auf ber Geefeite der luftige Krübling feine Blumen vergrünet, giebt auf der Schattenfeite der greife Berbft feine Blat. ter in Schauern gufammen. Das mundervolle Schaufplel erneuert und miederhobit fic oft auf einer Heinen Strede Beges und binnen menig Stunben. Die Pflangenwelt gelat die größte Mannigfaltigfeit von ben Gemachfen an, die nur in marmeren Bonen treiben, bis ju benen, die unter ben Dolen verfruppeln; Diefer Mannigfaltigfeit tommt nur ihre Bandelbarteit gleich. Die Bewohner vom Thiere bis gum Denichen, weichen und mechfeln unter einander auf bepfpiellofe Beife ab. In den gering. ften Entfernungen ftellen fic die auffallendften Berichiebenbeiten bar, und in ichnellen Beitlaufen er-

neuert fich oft burd ben rafden Banbel amifchen Merden und Sterben die Bevollerung, Ge ift, als ob die Ratur allen ibren Stoffen und Rraften ein Stell - bid - ein gegeben batte. Baffer frurgen von Gieboben, und Dunfte ftelgen an den Malbern empor. Der Connenftrabl bricht fic an ber erhiften Relemand, mabrend Rluft und Thal mit Rebel bededt liegen. In bumpfer Schwühle fdmade tet ein Theil, ben andern burchtieben rege Binde. Barme aattet fich bier mit Reuchtigfeit, bort Trod. ne mit Ralte. Um Die Gebirasaipfel bereiten fich Bemitter, die halbe Erde ju übergieben, mabrend im Thalarund die Luft ipannungolos fodt. Mus ber Racht gieben noch talte Schauer in ben Tag binein , an dem die Sonne bereits wieder fengende Strablen mirft. Jest ift alles flar und bell, und binnen wenig Augenblicen wird man von Bolten, Dunften und Concegeftober umgogen, mit Regen überfturgt, und Simmel und Erde feben anders que. Alles dief geschieht begreiflich, nicht ohne eben fo viele von allen Seiten und auf jede Beife unterbaltene Droceffe, und biefe Droceffe felbft geich. nen fic durch ibre Dloslichfeit und Beftigfeit aus. Es ift, ale ob bier bie Ratur einen Rampfplat von Contraften, eine Bertftatte von Ertremen angelegt batte."

Raum last sich nun bezweifeln, daß in diesen ewigen Ratastrophen, in dieser Berbindung und rasschen Bechselmirtung so entgegen gesehter Elemente und in ihren verschiedenen Einstüssen auf das Leben, der Hauptgrund zu suchen ist, der eine so entschiedene und auffallende Reigung der menschlichen Ratur zu cretinnischen übeln hervor bringt; aber eben so gewiß scheint es auch daß diese natürliche Disposition durch die Lebensweise dieser Menschen, durch die ben den meisten herrschende Unreinlichteit und durch die unerhörte Rachlassigseit, mit welcher man die Rinder in ihrer ersten Lebensperiode verwahrloset, nicht wenig genährt und befördert wird.

Bon ben zwey auf der bepliegenden Rupfertafel abgebildeten Figuren ift die erfte das volltommen treue Porträt eines Cretinnen, Georg Saufer, insgemein Jörgel, von Tregelwang bep Rahlwang auf der Straße nach Salzburg in der Obersteheremart, gezeichnet von dem talentvollen Runftlet Loder in Wien, als er auf Befehl Gr. Faiserl. Hoheit des Erzherzogs Johann in der Stepermart



umber reisete, um nebst intereffanten Gegenden die Coftume und andere Merkwurdigkeiten der Stepersmark ju zeichnen; die zwente ift Ideal, aber vorzuglich ihrer Gesichtsbildung wegen, die fich ben vielen Cretinnen so gestaltet vorfindet, sebend-werth.

## Die

## Rarpaten in Ungern,

ibre

natürliche Beschaffenheit, ihre Naturerscheinungen, ihre Geen und Thaler, Thiere, Pflangen und Mineralien.

Bon.

Gregor von Bergevicgo.

Bipfen ist die Ungerische Schweiz; ich wohne hier am Fuße der höchsten Karpaten. Spige, die ich als Besther von Komnicz in meinem Wapen führe. Ich bin ein vielfacher Alpenbewohner. Im Jahre 1209 ertheilte König Andreas II. die Donation über unfere hiesigen Alpen Guter an meinen Ahnheren Comes Rutkerus de Scepus, der schon als Alpenbewohner aus der Schweiz herkam, die Schwester des Bipser Dompropsies, eine hosdame der Königinn, heirathete, und unsere Familie hier in Ungern gründete. Wir sind in diesem Besit immersort geblieben, obgleich späterhin auch andere Familien in Mitbesth gekommen sind.

Geitbem ich mein Umt ben ber tonigl. Statt. halteren abgelegt babe, und zu Saufe in filler Bingezogenheit lebe , babe ich bas Blud und Beranugen bie Reifenden in meinem Saufe gu bemirthen, die, um unfere Ratpaten ju befeben, tommen. und fie auf ihrer Alpenreife gu begleiten. Borber aab es folder Reifenden menia und felten, jent viel und oft und Ausgezeichnete, Ge, faiferl, fonial. Soheit der Erghergog Jojeph, Balgtin von Ungern. Graf Baldftein, Eszterházy, Batyány, Erdödy. Veg. Almasy, Maylath, Festetics, Spleny, Dros feffor Ritgibel, Dfifterer, Asboth, Sifder, Giemers, ber Ameritaner von Merico Dacamera, ber Gpanier Gimbernat, der Somebe Mallenberg, ber Frangofe Beudant, die Englander Townsend, Hunter . Arnold . Hambrough etc. etc.

Borber trug man fich mit fabelhaften aberglaubifchen Erzählungen von den Rarpaten; jest
ift es vorben, und wenn auch unfere Rarpaten noch
nicht so durchforscht find als die Schweizer Alpen,
so find wir doch in ihrer Renntniß viel weiter vorgeschritten als unsere Bater; wir glauben an teine
Rarpaten Drachen und Meer Augen mehr, und
täuschen uns nicht mit der Lindischen hoffnung, dort
Rarbuntel, Diamanten Rester und goldene Paradies-Apfel zu finden.

Der Rarnaten : Branitblod fist bier Foloffas lifd in ber bochften Erbebung gegen Guben mit der converen, gegen Rorden mit ber concaven Sei. te, in einem balben gegen 8 Deilen fortlaufenben Rirfel, fich in Das Liptquer und Arpaer Comitat ausdebnend, feine niederen fallichten und Sanbffein. Bebirasameige nach allen Geiten bin ausbebnend. nadt und bloft, ehrmurbig grau, ein Melte Gerinne. und vieltaufendjabriges Dentmabl überftandener Ratur-Repolutionen. Ben der letten Ummanblung unferer Beltfuget ging Die Unichmemmung Diefer Beltmaffe fo por fich, daß von Oft . und Beffen in entgegen gefehter Richtung, Die Unichmemmung getrieben murbe, und biefen Graniffag ale Urge. birg jufammen baufte. Dieft flebt man deutlich an den Rarpaten . Spigen, Die fic von Offen ber meftmarts, und von Beften oftwarts bin neigen. Im deutlichften bemertt man bieg von Ronigeberg, mober man die gange Granit . Gebirgetette in ihrer füdliden Unficht überfieht.

Erat instabilis terra, innabilis unda: Quam postquam evolvit, coocoque exemit acervo Bulions Chaos: tellus elementa grandia traxit Et pressa est gravitate sui.

Diefe Grantt : Gebirgetette ift feine einfache gerade : fle ift vielmehr gang in einander verwidelt, wild gerriffen, in den sonderbarften, kedesten, auffallendsten Stellungen, der Granitmaffen-Berge und Thaler. Wenn man mit einem Luftballon sich darüber hinauf erheben, und dieß von oben herab ansehen könnte, so mußte dieß einen ergreisenden Unblick geben. Gine plastische Darstellung deffen ware wohl auch ohne Luftballon ausführbar. — Prächtig und von großer Wirkung ist der Karpaten Unblick bey Sonnenausgang, bey der Nacht im Mondscheine, des Abends, wenn die untergehende Sonne die Umriffe silhouettirt, und bey Tag, wenn die! Rarpaten in der Mitte durch Wolken gehüllt, mit den Sviben darüber hinausragen.

Die ungeheuren Granitspigen waren viel höher gewesen, als sie jest find. Die Berwitterung,
Bersehung, Auflösung, Bind und Regen nagen
daran mit dem Bahn ber Zeit. Große Granitmassen
flürzen von den Spigen herab in die Thäler, dezen
einige schon hoch überschüttet find. Tief unten, unter dem Schutt, hort man das Basser rauschen,
welches am Ende des Thales als AlpeniBoch zum
Borschein kommt. Die Spigen runden sich immer
mehr ab. In der Verwitterung des Granits ift bemerkbar, daß, indem der Glimmer und Spath schon
verschwunden ift, der Quars noch immer fortdauert,

Solde verwitterte Granitstude find unfere altesten ehrmurbigften Diplome !

Redes Rarpatenthal enthalt, mo nicht mehrere, meniaftens einen fo genannten Gee. aus meldem Alpenhache in vielfachen Cascaben bas Thal binab ftromen. Dande diefer Cascaden find groft, bod. majeftatifch : ber Bafferfture bilbet Bafferftaub. und diefer ben Sonnenidein, Regenbogen; Die Cascaden merden noch prachtiger und ergreifenber burch die erbabene Schonbeit der Umgebune gen. Das BBaffer in ben Geen ift berrlich; es ift rein, flar, und fo bart, baf man glaubt es tauen eu muffen, indem man es mit vielem Appetit trinft. -Much im durrften Commer fidert von den bochften Spiken immer Baffer berab, und fammelt fich in ber Thalvertiefung. Dieft Gaufeln vermehrt bas fenerliche Befühl, meldes fic bort des Menfchen bemachtigt. Alles ift fo groß, bebr, ftill, tobt! teine Begetation! tein Leben! Die grauen, erbabenen Dentmable der Bormelt, fleben taufenbiah. ria majeftatifch ba! Die atberifche, bas Athmen verfonellernde Ruft - Die unendlich große Unficht und Ausficht, - alles dieß gibt eine erhabene Stimmung jur Anbethung des Allmachtigen, beffen emiger Allgegenwart man fic naber füblt! mid ftimmt

nichts mehr zur hohen Andacht, ale diefer Karpaten. Unblick!

Riget cana aeternitas!
Silet aetherea facies
Coelum intercipit umbra
Caligat in tis alobtutus saxis
Abeunt in nubila montes —
Deus proprior hic est.

Bis amen Drittel Gobe aibt es Begetation :: pinus cembra Limbaum, pinus pumilia Lrummbols. Lichen islandicum Lungenfraut, machen Die Granse berfelben : bann tommen bie Moosaattungen . und bann noch bober binauf table Relfen. Gonee und Gie ift immer ba, und in ben Thalern gegen Morden find auch Gleticher. Bu allen Beiten bes Commere ionepet es da oben. Der Bechiel ber Temperatur ift ichnell und auferordentlich; ber Someif ben dem Berauffteigen gefriert oft gu Gis. Benn man bod binauf tommt, fo madt man nicht felten die Erfahrung, baf es unter ben Ruffen regnet, bligt und donnert. Die Ausficht von oben ift groß und magifc. Danche Alpenfpigen find une bestelgbar, und feine Gamfenjager, nicht einmahl die Gamfen felbft, konnen binauf kommen. Die Lomnicger. Spihe ift mabriceinlich 1400 Rlafter boch; die Krivjaner ift ungefähr 50 Klafter niederer,

bende find beftelabae, die Rrivianer viel leichter ale die Romnicier. - Gamlen, Murmelthiere, Stein. abler. Forellen in den Ceen, und die einzigen Befconfe da oben. Chedem bat es aud Steinbode gegeben: aber bief Gefdlecht ift burch bie Saade unordnungen vernichtet. und es wird auch bem Bamfengefdledt nicht Rffer ergeben; benn man foleft fle am leichteften in ihrem mutterlichen Qu. fande, und da geht bie gange Ramilie ju Grunde. 218 ich mit Graf Balbitein, Doctor Dfifterer. Profesior Alfaibel Die Rarpaten . Reile machte, fo tam une im Rolbacher Thal ein Bar entaegen, ber ungefdidt genug mar, fic von une tobtidieften gu laffen. Der Ginbrud, den diefe unvermuthete Befie auf die gabireide Gefellicaft machte, gab Cce. nen . die wir oft belachten.

Der Bahn hat fich verbreitet, daß die Rarpaten. Seen, so genannte Meeraugen, mit dem Ocean eine unterliedische Berbindung hatten; daß fle in Bewegung gerathen, wenn der Ocean fturmisch ift, daß man sogar Schiffstrummer in ihnen bemerkt habe; das find Fabeln. Reine haar. Robrechen find vermögend diese unterliedische Berbindung zu geben, und das Ocean. Baffer so weit und so hoch fleigen zu machen. Die Seenbewegung hat ihre hiesige erklarbare Ursachen, und ich habe fle nie so

groß gefunden, daß ich fie von außerordentlichen Urfachen herzuleiten gebraucht hatte. In Schiffstrummer ift da gar nicht zu benten. Einige diefer Scen find wirtlich groß und tief; aber fie find nichts mehr und nichts weniger, als das von den ungeheuern großen Felfenmaffen, immer, auch ben bem trodenften Wetter herab sidernde, und ben Regen und Schnee herab firomende Wasser, das sich im Granttbaffin sammelt, und ihn bis zu der Sohe ausfüllt, von welcher es einen Abstuß das Thal hinab findet.

Die intereffanteften Alpenthaler find folgenbe:

Das Ropericacht. Thal, aus bem ber Beife bach beraus ftromt. Diefer Bad macht bie Grange amifchen dem Granitgebirge und den Raltgebirgen gegen Diten. Für die Mineralogen ift er michtig; man findet in ibm die Drobucte bender Rormattonen von Granit und Ralfftein. Das Thal windet fich einer Geits binter die Comnicgerfpite-in mehres ren Abftufungen, und enthalt mehrere Geen, ben weißen, grunen, rothen, fcmargen Dflod. Gee; anderer Geits dehnt es fich gegen Rorden bin, fo daß es einen Bufftelg darbiethet, die Alpenkette.gu überfteigen, und auf ihre nordliche Ceite gu tom. men. Diefer Sufmea icheint mir militarifd michtig gu fenn, weil auf denifelben Infanterie, mohl auch

Savallerie fort tommen, und dadurch einen Bors fprung von mehreren Meilen gewinnen konnte. In diefen Roperschachtthal finden fic Rupfererzgange, woher es auch den Rahmen haben mag. Manche Menschen haben fic verleiten laffen, hier Reichthum zu suchen; einige find um ihr Bermögen, einige um ihr Leben daben gekommen. In diefer hohe, wo zehen Monathe des Jahres mit Frost und Schnee bedeckt find, kann kein Bergwerk gedeihen, außerwenn es gediegenes Gold und Silber enthielte.

Das Rolbaderthal theilt fich in bas große und Bleine ab. Das fleine liegt junachft an ber Romniczerfpike, ift nichts meniger ale flein, enthalt prache tige Bafferfalle, in beren einem nach Mittag ben Sonnenidein Regenbogen fpielen, und Geen in mehreren boben Ubftufungen, beren Baffer fic aang verliert, um tiefer unten ale farter Alpenbad ju überrafden. Das Rolbaderthal bat ber Seen noch mehrere, debnt fich nordmarts gegen bas Gisthal bin, meldes, ba es auf ber andern Rarpatenfeite gegen Rorden offen liegt, Gletider enthalt. Der Rrang von Bergfpigen; die das Gisthal umgeben, icheint fo boch ju fenn ale die Lomnicgerfpite; bieß fcheint aber nur, in ber That ift es nicht.

Indem ich von Bergfpigen fpreche, muß ich be-

merten, baft biefe Spigen fo beifen, meil fie von unten fribia ausseben; einige find es aud mirtlid: aber die meiften find durch Sabrtaufende abgerunbet, vermittert und gerfebt worden. Die Lomnicgerfpike ift langlicht, ungefahr 8 Rlafter lang und 3 breit, bedect mit Soutt von vermittertem Granit. Die fait fentrecht aufftebenben Granitblode fieben Da ale ungebeure Thurme. Manche Reifende laffen sum Undenten ba oben Bouteillen mit eingefclofe fenen Betteln, oder bezeichnen Die Steine: aber Die hoftigen Sturmwindfiofe mehen und ichleubern dief meg. Die tedeften Gamfenjager magen fich auf feine Rarpatenfpibe, wenn bas Better nicht gang gunftig ift. Denn Regen, Sonce, Bolten, Rebel und Binde find dort oben febr gefährlich; ein Tebltrift Fann auch ben geübten Manderer berab ichleubern in den Abarund, in den man nicht obne Comindel und Graufen binab ju feben vermag.

In einem der Gisthaler ober Gletscher, foll der Grot. See fenn, wovon die Sage ift, daß er Gold und Edelsteine in großer Menge enthalte; eine Fabel, erzeugt durch die Borliebe jum Bunderbarren, genahrt durch die Sucht auf einmahl reich ju werden, bestärtt durch den Borwand, daß man nicht hinkommen konne wegen Gis und Schnee

und well den einzigen Fußsteig dabin Donnerfclage gerftort batten.

Das Felter. Thal ift freundlich und vorzügelich reich an mertwürdigen Alpen. Pflanzen und Rtautern, die hier fleifig gefammelt und den Apothetern verlauft werden. Auch finden fich hier haufig im Granit figende Granaten, fie find blaffer als die Bohmifchen, und nabern fich dem Ansehen nach mehr den Rubinen.

Das Mengeborfer. Thal enthalt viele Scen, Wasserfalle und frappante Ansichten in seinen mehrafachen Abthellungen und Abstufungen. Aus diesem Thale fließt ber Poprad, der einzige Fluß, der von der Subseite der Karpaten gegen Norden in das baltische Meer fließt, nachdem er mit dem Dunasies, der von der Nordseite strömt, fich ben Sandez vereinigt hat.

Das nächste Thal daran, das Wafeger, ift im Liptauer Comitat; schon in entgegen gesetzer Alche tung ftrömt der Waagfluß daraus in die Donau und in das schwarze Meer. Aus diefer Bobe ftromen die Flüffe nach allen Richtungen und Weltgegenden bin, und hier entscheidet ein geringer Bügel, ob das ausströmende Wasser in das baltische oder schwarze Meer sich ergießen soll.

Im Rrivaner, Thal befindet fich Gold und Unti-

monium. Bepdes ift zu bauen versucht worden, aber in dieser rauben, kalten, hoben Gegend wird sich kein Bergbau bezahlen. Die Krivanerspihe erreicht an Sobe zunächst die Lomniczer; sie ist etwas gekrümmt von Worgen gegen Abend ungefähr 11 Klafter lang und 4 breit. Bon der Gudseite ift sie gut zu besteigen; von der Rordseite ift sie senkrecht, und es ist schrecklich hinab zu seben.

Durch das Thal ben Dribiling gibt es einen Rufifteig auf Die nordliche Geite Der Rarnaten. und bort finden fic aud Grangten baufig, fo wie auf ber converen Gubfeite es der Alpentbaler piele aibt, fo vermindern fie fich auf der concaven Rord. feite, find aber rauber, falter, mit Sonee, Gis, Gletidern bededt. Aud unterfdeidet fic tie Rord. feite badurch, baf fle fein fo breites Thal am Rufe ber Alven bat und voll Mittelgebirge ift, bis an den Dungjes ber Grange Galigiene: Daburd mirb Die Unficht der Rarpaten febr geandert. Bon der ungerifchen Gubfelte fallen fie gang in's Auge, und fteben practig toloffalifc ba; von der galigifden Nordfeite merden fie burd bie Mittelgebirge ge-Dedt, und man fieht nur die überragenden Spigen.

Auf ber nördlichen Seite ift bas Invoriner-Thal bas größte, dort ift ein Ort, ber bas Eco fo vielfach verftaret, bag ber Wiederhall einem Donnerwetter gleicht; aus bem großen tiefen Fifch. fee ftromt die Biala, und macht den Dunaje; flofibar.

Mertmurbig im boben Grade find die imen Aluffe Doprad und Dunajes, weil es die einzigen find, die von Ungern gegen Morden in bas baltifde Deer fliefen, baber fie auch Lachfe enthalten. Do. prab tommt von ber Gubfeite der Rarpaten, fliefit im iconen Thalmege am Rufte berfelben, querft ge. gen Diten, bann gegen Morben, und biethet ben Qubotin ben Berbindungs : Canal' an, mittelft ber Toriffa, Bernad, Taif: in bas ichmarge Meer, um es mit dem baltifden Deere zu verbinden. Die nabmliche Berbindung von Geite ber Donau modte Statt baben, wenn man den Doprad mit ber Bagg vereinigen möchte, die am Sovald nicht weit von einander entfernt find. Der Dunajes flieft an der norbliden Gelte ber Karpaten, drangt und frummt fich ben dem rothen Rlofter gmifchen engen Schluch. ten, und perpendicular hoben Relfenmanden munderbar und überraschend bindurd, vereinigt fic mit bem Doprad ben Gandes, und mit der Beid. fel ben Oraton, und fließt ben Dangig in bas baltifde Deer. Dief ift die erfte Communication amis ichen bem fublichen und nordlichen Guropa, und beffen medfelfeitigen Bedürfniffen mitten burd Ungern. Sine Communication, die einst gewiß aus dem Grabe, worin sie vergraben ift, auferstehen, und ihr heilsames Leben erhalten wird. Ich habe schon viel darüber gesprochen und geschrieben — unerhört — aber es wird die Zeit kommen, wo die hier vergrabenen Schäße zu Tage gefördert werden! — D du vielgeliebtes Mutterland! liebend hange ich an delner Mutterbruft, und frage, wann wirst du des Glückes theilhaftig werden, alle deine Natursegnungen blübend entwickelt zu sehen?

Urgebirge fteben nirgends isolirt da; auch unfere Rarpateni Granitgebirge find auf vielerlen Welfe verzweigt mit andern Rale., Metall., Schieferund Thon-Gebirgen. Auf der nordwestlichen Selte
erhebt sich die Babagura und die Bergkette am
jenseitigen Ufer des Dunaje; auf der östlichen
Seite ragt die Ichla und der Königsberg aus den
Bergsweigen hervor. Beyde haben ganz oben an
ihrem Scheitel starke Wasserguellen, deren Strom
eine Mühle gut treiben könnte. Die runde Rappe
von Königsberg ift auf Granit lagerndes Schieferflot mit Lichen islandicum so üppig überwachsen,
daß man bis an ben Gürtel binein sinkt.

Ich habe in bas Pefther Rational & Mufaum von diefen Berggipfeln ausgebrochene Felfenftude geschlet, nahmlich von der Lomniezerspige, Rrivan, Ichia., Königeberg. und Babagura : Gipfeln. Ich glaube, daß dieß eine geologische Seltenheit gabe, und daß, wenn man diese Sammlung weiter ausbehnen möchte, baraus manche intereffante wiffens schaftliche Resultate gezogen werben könnten.

Das Rlima ift an ben Rarpaten raub und talt. Das Doprader . Thal ift bas taltefte in ber öfterreicifden Monarchie, meil es gerabe gegen Morden geöffnet ift, und den talten Binden ben Thalaua barbiethet. Das Baager und Dungjecger Thal ift marmer ale bas Doprader, meil es gegen Rorden Durd Bergreiben gededt ift. Das Leutschauer Gebieth grangt an ienes von Leibig, und in Leut. fcau ift die Ernte um viergebn Tage fruber ale in Leibis, weil es am fublicen Abbang liegt. Das Mittelgebirg dazwifden gibt die fonderbare Erfdeinung, baf auf ber Gudfelte die Rrucht reif ift, auf der Rorbfeite aber noch grunt. Be bober bie Berge find, befto fvater ift die Begetation, und im October gibt es noch auf den Bergadern immer unreifen Safer, indeffen im Thale icon laugft die Ernte vorben ift. Es ift nichts Reues, daf der Sa. fer mit Schnee überdedt, und im Frubjahre barauf eingeerntet wird. Und doch ift bier alles mit großem Bleif angebaut, indeffen an ber Taif ber frudtbarfte, marmfte Boben brach liegt. Dochten doch meine ungerifden Mitburger dieß beherzigen! 2ch es gibt teine iconere, edlere Urt Patriotismus in Ungern, als beffen reichen, üppigen, vernachläffigten Ratursegen zu entwickeln, und mit
der gangen öfterreichischen Monarchie zu amalgamiren!

Die Rarpaten . Balbungen find ausgebauen. und jum Theil ausgerottet. Dieft ift ein großes Unglud für ein Band, in bem man, mo nicht a. doch 8 Monathe im Sabre beint. Die größte Deft der Baldungen ift die Compoffefforate . Unarchie. Much ich babe leider traurige Erfahrungen barüber. 216! das ift ein unedler Diffbrauch edler Borrechte! - Dein Balbungs Droceft verliert fic vielleicht auch icon in bem Labprinth, 46, fane: feche und viergia Sabre lang berumgegogen gu mer-Den, wie mein anderer Droceft bereits fo lang bingezogen ift, obne beendigt ju fenn. Cicero der Dhilofoph, Burift, Staatsmann, Mitalied ber romi. ichen Beltherrichaft fagt: Noque enim magis juris quam justitiae consultum esse oportet, et quae proficiscuntur a legibus, semper ad aequitatem referenda sunt, neque instituere actiones, quam controversias tollere magis convenit.

Um Jug der Rarpaten ift viel Torf, freplich nicht der besten Urt, weil er mit Sand und Stein

gemischt ift; er ift aber doch gut zu gebrauchen. Ich habe viel Berfuche damit gemacht und mir Mühe gegeben, den Torfgebrauch einzuführen. Die Bersuche sind nicht mißlungen, aber auch nicht ganz gelungen. Man ermüdet endlich. Auch war des Unglücks daben nicht wenig: zwen Mahl haben Sturmwinde das Torfgebäude niedergeriffen, und zwar das erste Mahl so, daß noch tein Dach, nur die Latten auf dem Gebäude waren, woraus man die Heftigkeit der hiefigen Winde ermeffen kann.

Im Jahre 1801 den 1. Februar war hier ein heftiger Orkan, der in diesem Dorfe Comnic, worin ich wohne, 150 Gebäude beschädigte und zerftörte; er kam ben einer mondhellen aber duftern Nacht: lurida luna. — Das Brausen und Toben war fürchterlich— einem entfernten Ranonendonner gleich. — Ganze Dächer hob er auf ein Mahl, verdrehte und zertrümmerte sie hoch in der Lust — die Schindel flogen weit und breit berum geschleudert. —

Ruit et intonat ventus Nodosa robora cadunt, Tecta volant Titubet Orbis.

Daß Maldungen vom Winde gebrochen, niedergeriffen und entwurgelt werden, ift gar nicht ungewöhnlich. Benn man einen Tannenbaum breden ober mit Burgeln beraus reiften wollte, ich alaube, man mufte ein balb bundert Ochfen oder Merbe amnannen, und bann murbe es taum gelingen. Der Ortan bemirtt bief in einem Augenblid: die Sanne bat feine Rlade, auf die ber Bind mirten tonnte : ibre Afte find nicht groß, nicht viel, nicht bicht, fie laft ben Bind durchaleben, und boch mirb mit einem einsigen Minbftoff fo ein Baum gebrochen, oder mit den Burgeln beraus geriffen. Belde unbegreifliche Rraft! Bild fiebt ein niederges riffener Balb aus! Es ift nicht moglich binein gu geben - alles liegt vermirrt, auf und über einander ba, nicht nach einer Richtung, fondern in Rreus und ber Quer - nur vom Ranbe ber tann man aufraumen und Schritt fur Schritt fort tommen.

Die Überschwemmung vom Jahre 1813 war gräßlich. Wir wiffen es wohl, daß all unser Land, hier am Juße der-Karpaten, aus herabgestürzten Alpentrümmern besteht. Manche alte Chronit spricht uns auch davon. Aber wir erbeben doch, wenn die erstaunliche Bewegung eintritt. Am 24. 25. 26. August 1813 regnete es — es war tein Platregen — es waren teine großen, nicht einmahl kleine Regentropfen, sondern dunne Wasserfäden, die ununterbrochen sortsoßen. Ich war oft draußen, um Anstalten gegen die heran nahende Gefahr zu trefs

fen-ich mar aut getleibet - ich hatte einen Dantel mit boppelt überbangenbem Rragen, und boch mar ich in amen Stunden gang burdnaft, burch alle Rleiber burch bis an ben Leib, und aus bem Mantel fion ein Bad bingb. - Der talte Rord. mind mehte - im Gebirge fonepete es - und boch blinte es mitunter, aber donnerte nicht - Die fomeren Bollenmaffen lagen tief bingb. - Der Barometer fand an ber Linie bee Sturme - ben Thermometer tonnte ich nicht beobachten . benn er murde im Tumult gebrochen - Die Bunde beulten - bas Bornvieb brullte - ble Pferde maren unrubia - ich tonnte diek alles genau mabrneb. men : benn nachbem alle meine Birthichaftegebaube und alles runt berum bon den tobenben Rlutben perfolungen mar, flüchtete fich alles in meine Bobnsimmer aufammen. - Das Grobeben tonnte ich nicht beobachten - benn bas Gaufen bes Baffers, Das Braufen des Bindes, Das Rrachen der fturgenben Bebaude, bas Sammern und Goreven ber Menfchen, die augenicheinliche Todesgefahr verfceuchten die Rube bes Beobachtens. Es ift aber gewiß, daß Erdboben baben mar, Dauern find eingestürgt, die von den Sluthen unberührt blieben. - Bollenbruche maren viele. Die Spuren davon find deutlich an den Rarpaten gu feben, amen bis bren Rlafter tief, und meilenweit aus. gemafchene iftaben in Grantfelfen - aud im Rels de Grobruche, gang runde, mit einer Diefe, bie gerade bas Daft ibres Diametere batte. - Die Bermuftung in meinem Saufe, im Dorfe und in der gangen Gegend mar foredlich, fart gemauerte Gebäude murden in menigen Minuten gang meggemaiden, die Schnelligfeit bes Bafferflurges mar fo groft, daß man bie fdmimmenben Gegenftanbe nicht ertennen tonnte. In einem meiner Gebaube mar eine Karbermangel, die meniaftens 300 Centner moat Rachdem das gange Gebaude gerftort mar, fo rif der Strom biefe fowere Dafdine fomlmmend mit fich fort über 1000 Schritte meit, bie fic an zwen Beidenbaumen verfing. - Dfeilfdnell fturgten die Bafferflutben von der Rarpaten . Bobe binab und meiter fort. Dichts tonnte ibnen miberfteben. In einem Raft von 3 Gimern mit offenem Boden, meldes im Sofe fand, bemertte ich, dafi es binnen einer Stunde voll geregnet murde. 3ch nehme an, daft to folde Raffer eine Rubletlafter Baffer geben, und daß 6 Raftboden eine Quadrat-Plafter ausmachen, fo find binnen 50 Stunden Regens, auf eine Quabratflafter Raum 30 Rubit. Plafter Baffer berab gefallen. Beld ungeheure Menge Baffer! dagu noch die vielen Bolfenbruche! und all dieß Waffer flürzte hinab den Thälern nach, und verheerte mit steigender Kraft alles, was es in seinem Laufe traf!

Immensum coelo venit agmen aquarum l Et foedam glomerant tempestatem imbribus atris Gollectae ex alto nubes: ruit arduus aether, Et pluvia ingenti, sata laeta, boumque labores Diluit: implentur valles, et cava flumina crescunt Cum sonitu, fervetque fretis spirantibus aequor. \*

## Carlsbad im Commer 1818.

Bon

Doctor Frang Gartori. .

## Borrebe.

Ale ich im Bung 1816 bas erfte Rahl nach Carle. bad tam, batte ich wohl nichts meniaer im Ginne. ale damable etwas über Carlobad au fdreiben. Rrant an Leib und Seele mar ich auf nichts bedacht, ale nebit ber Brunnencur burd allmablige Bewegung in freper Luft meine Ginne von allen Beidaften abzugleben, die mich ju Saufe umfangen bielten und meine Aufmertfamteit auf erbei. ternbe Gegenftanbe ber Ratur gu lenten, benen ich in fruberen Sabren auf vaterlanbifden Reifen alle Jahr ein Paar Monathe gewidmet hatte. Go burd. manbelte ich fleifig die überaus fconen Umgebungen Carlebade, daß ich balb ale Cicerone meine Befannten auf ben furgefien Begen gu den berrlichften Duncten der Umgegend von Carlebad fubren konnte. Muf biefe Urt entftand jener Muffah. ber über bie Umgegenden Carlebade nach meiner Ru. rudfunft nach Bien in melnem mablerifden Jafchenbuche \*) abaedruckt murbe. Bahricheinlich mag Diefer Qluffat Die Beranlaffung gemefen fenn, baf ich bald von meinen Treunden in Cachlen, Baiern. Preufen und der Someis aufgefordert murde, ein Tafdenbuch von Carlebad zu bearbeiten . das ein Bedürfnift befriedigen follte, meldes icon fo lange aefühlt murbe, ale es unerfüllt geblie. ben ift, ba feit mehr ale zwanzig Sabren nichte über Carlobad gefdrieben murbe, meldes gebildete Lefer und Curgafte angufprechen vermogend gemefen mare. 3d gab erft bann diefem Berlangen nach, ale ein Buchbandler mit bem nabmlichen Buniche in mich brang, und fein Berlangen mehrmable adgelegentlich wiederhoblte. 3d batte bae Bergnugen fon im Jahre 1817 gu boren, wie mein Tafchenbud von Corlebad \*\*) porguglich ben Auslandern

- ") Mablerifches Safdenbuch für Freunde intereffanter Gegenden, Natur, und Runfimertwürdigfeiten der Bfterreichischen Monarchie. Bunfter Jahrgang. Wien 1817 ben Unton Doll.
- ") Tafchenbuch fur Carisbads : Curgafte, wie auch für Liebhaber von beffen Naturiconheiten. Gine vollftan-Dige Befchreibung alles bestenigen, was Curtreu: dende fotvohl ale wiftbegierige Restende von diesem

allenthalben gunffige Aufnahme fand, ich las in öffentlichen Blattern Ungeigen Desfelben, melde auch von diefer Seite bem aufmunternden Urtheile ber Curadite von Carlebad über mein Saidenbuch entipraden . und ich bante bem lehtern porgualich im Sabre 1818 in Carlobad mande Betannticaft, Die mir immer im verebrten Undenten bleiben. mird. Richt blof Derfonen des bochften Adels und Des ausgezeichneteften Ranges allein, fonbern auch Gelebrte von großem Rufe und gnerkannten Ber-Diensten ichentten bemfelben ibre Mufmertfamteit, und wenn ich gefteben muß, baft mir viele im Gomis mer 1018 in Carisbad verlebte Stunden unvergeff. lich find, fo bin ich nicht fo undanebar, gu vergeffen, daß mein Tafdenbuch baran Theil bat. Dicht als ob ich fo eitel mare, mich an ber Gelebritat bes Mutore ju meiben, benn diefe bat ben une nicht viel ju bedeuten, fondern vielleicht einzig barum, melf ich diele Unertennung ber Brauchbarfeit meis nes Tafdenbudes von Mannern erfahren mufte. Die in Morddeutschland lebend, die Literatur Ofter.

Bellorte und feinen Umgebungen in topographifcher, pittoreiter, gefchichtlicher, naturbiftorifcher und mes biemifcher Binficht ju wiffen wunfchen. Bon Doctor Frang Sartori. Bien, Prag und Cambfab. 1817. 6. 311 ber Carl Baab'fchen Buchhanblung.

reichs zwar weniger tennen, aber bennoch Unbefangenheit genug zeigten, auch gegen fübdeutiche Schriftsteller billig zu fenn, ich meine bamit mehrere gefenerte Rahmen aus Leipzig, Dresben, Salle,
Göttingen, Weimar, Berlin, Breslau zc.

Das Jahr 1818 mar für Carlebad in mehr als einer hinficht mertwürdig. Raturbegebenheiten, Bu-fammenfluß mertwürdiger Menfchen, Feste ic. er-hoben dasselbe zu einem lichtvollen Puncte in der Chronit der Badeorte Deutschlands. Es war daher wohl der Rühe werth, dasselbe mit einigen Bellen zu berühren, und ich that dieß um so lieber, nache dem ich mir dadurch so angenehme Grinnerungen in das Gedächtniß zurud führte,

Mien, am 10. October 1818.

Sartori.

Ber durch anhaltendes Arbeiten geschmacht, bef. fen Draanismus durch Mangel an Bemegung, feb. lerhafte Aunctionen der Berdauungsmertseuge, durch Rachtmachen, und burch frübere Abnormitaten felnes thatigen Rebens angegriffen murbe, ben bem fic bides Blut, Anfchoppungen ber Leber und ber Dilg, und Daraus folgenber Trubfinn, Golaffe beit ber Ribern, banges Athmen , aanglicher Dangel an Galuft, Delandolie zc. erzeugt baben, mer Die Blebe gum Reben, blefer freundlichen Gemobnbeit Des Dafenns und Mirtens, wie Bothe fant, verloren bat, und durch die mobithatigen Birtungen bes Sprudels von allen Diefen übeln bes Leie bes und der Geele befrept murde, mird gemiß eben fo wie ich, den erften Augenblid feiner Aumefenheit in Carlebad gu einem Befuche bes Sprudele vermenben und bineilen gu feinem Lebeneretter, ber ibm die fco. nen Tage ber Beiterteit und ber Geelenrube mieber gab. Und wie fand ich ibn, ben alten, mobitbatigen Trofter ? Umlagert von durftigen Menfchen, die an diefer Panacee ben Bottertrant mit gierigen Bugen

veridlangen. 36 marb bewegt ben biefem Unblide. mo die Urmuth jur ffartenden Bruft der Ratur fluchtete, ble ibre Rinder beautigend und beilend umfalte. Bier beut Die Ratur uneigennutig. to. ftenfren bas mirtfamite Arcanum bereite burd Sabre taufende mubelos bar, bier bringt biefe Quelle frenwillig allermarts aus dem Rellen, bier flieft fle aleich genieftbar für Reiche und Urme, für Dache tige und Comade, für Ginbeimifde und Rremde, und bie Ratur fpendet bier gleichfam von unten berauf brangend in dem bloften, bellen Maffer eis ne Urgenen, wie fie noch aus feiner Apothete berpor gegangen ift. Bufeland betennt felbit, viele Rrante nad Carlebad gefdidt ju baben, die icon Rabre lang alle Claffen von Argenepen fruchtlos Durchgebraucht batten. "Die merde ich eines ausge= geldneten Dannes von viel Geift und Bilbung vergeffen," faat biefer berühmte Urst, "der von Ratur icon mit einem melandolifd.dolerifden Temveramente und atrabilarer Anlage begabt (von gelb. ilider Farbe, fomargen Saaren, trodener Safer, ju Berftopfungen geneigt) nachher burd mancherlen Ungludefälle in tiefe Sppochondrie verfallen mar, die gulett in vollige Melandolie überging, fo daft er nur bie Ginfamteit liebte, ben Unblid Der Denfchen flob, und oftere gang ungereimte

Dinge beging, Dach vergeblichem Gebrauche einer Menge Mittel ichidte ich ibn in's Carlebad, Schon nach drenmochentlichem Gebrauche mar er fo meit. baft er mit Beiterfeit lebte, und gern in Befell. icaft ging, und nach fechemochentlichem Gebrauche mar er ber veranuateite Denich und angenehmite Befellicafter geworden. Er feste ben Bebrauch acht Boden ununterbrochen fort, wiederhohlte ihn bas folgende Sabr, und ift felt bem vollig fren von ie. nen Unfallen geblieben. Beidaftemanner, Die burch anbaltendes Ginen und Arbeiten fic die Sppodonbrie guaegogen baben : Ungludliche, ben benen anhaltenber, tief gefühlter und unterdrudter Rummer diefe traurige Rolge bervor gebracht bat, die find es hauptfachlich, welche bier Bulfe finben. Reines unter allen Batern mird ihnen bas leiften, mas Carlebad thut." Unvergeflich ift mir jene Befchich. te, ble fic im Sahre 1816, ale ich Carlebab bas erfte Dabl befuchte, bort jutrug. Semand aus meiner Befanntichaft in Carlebad, ein rechtlicher, autrauenewerther Mann, tam taglich in Die Dup. pifche Mule, und feste fich auf eine Bant, auf der icon ein altlider, gutgefleideter Dann mit blafgelbem Beficht und leidendem Unfeben faft. Co oft mein Freund jur Bant tam, verfinfterte fic Die Stirne Diefes Mannes, er fand oft fogar auf

und aing feiner Bege, bis mein Breund erfubr. er babe die Bant für fic allein gemiethet. Doch oft fab mein Freund Diefen Mann auf feiner Bant. jedoch obne fich bin gut feben ; aber er nahm mabr. wie fein Geficht von Tag ju Tag lebhafter, und feine Augen flarer murben Dit blefer Umanberung nabm auch fein Denfchenbaft ab. Ja, es fuate fich fogar nach brep Bochen, baft er fich mit meinem Rreunde in ein Gefprach einlieft, Ginfach und gerade, wie mein Freund ift, murbe biefer Dann gegen ibn auch traulider. Rubrend ift, mas er ergablte : "Ich bin ein Raufmonn aus Riaa. ein Daar verungludte Speculationen und icandle der Betrug eines Bermandten fielen mir fomer auf's Berg. Deln Gemuth mard verichloffen, meine Beltanficten trubfinniger, mein Bertrauen verichmand, ich verlor Glauben und Soffnung, felbit mein liebes Beib und vier Rinber, engelgleich, tonnten mir feinen Troft geben. Rein Schidfal murbe taglich unerträglicher; - ich beichloß meinen Tob in einem fremben gande ju fuchen. 3d entflob beimlich, und tam nad Dangig - und fieb da, mein ehemahliger Diener Fridrich ertannte mid auf der Baffe." "Berr! um Gottes willen, wie feben Gie aus?" rief er; "ich nabm ibn mit in bas Baftbaus, mo ich mobnte, und ein Strahl

ehemahligen Butrauens hieß mich demfelben meine traurige Lage entbeden. Er fcuttelte bedenklich ben Ropf, und feine Theilnahme war fichtlich."

"Db Ihnen benn nicht bas Carlebad nunen murbe ?" fagte er endlich, sich mar im portgen Sab. re mit einem rufficen Dajor ba, bem es mefentliche Dienfte geleiftet bat. Sch lieft mich endlich bereden dabin ju reifen, er mußte mir verfprechen. mid ju begleiten, um, menn ich fturbe, meiner Rrau Radricht von mir zu bringen. Gomer frant an Beib und Seele tam ich in Carlebad an, feine Boffnung band mich mehr an bas Leben. 3ch fab taglich meiner Auflofung entgegen. Rur Friedrich vermochte es, daß ich von bem Beilmaffer trant. D! mich bat ein auter Engel nach Carlebad geführt. Es bat einen Denichen vom Gelbitmorde gerettet, es bat einem braven Beibe ihrem Batten, bergensauten Rindern ihren Bater erhalten. Gefund und beiter tebre ich in die Urme ber Deinigen, ble noch jest nicht miffen, ob und mo ich lebe. Reine Burudenft nach Riga, Die unnenne bare Freude meiner Frau, bas Entjuden meiner Rinder, die bergiche Theilnabme meiner beforaten Freunde, - o ju viel!" foludite er, "ich bin fo vieler Wohlthaten nicht werth !"

Staunen bemachtigt fich bier des aufmertfa-

men Beobachters, wenn er fiebt, wie diefe Quelle unaufhörlich in reichen Stromen aus ben Relfene riken hervor bringt. Die Ratur icheint ungblaffig Diefen Seiltrant jum Boble ber Menichheit aus innerer Graft berpor ju treiben, benn menn biefe Relfenriben gufallig burd ben Babeichaum verftopft merden. fo fprengen die elaffifden Dampfe bes heiften Baffere die Sprudelichale, und machen fich andermarte Luft, um bas Baffer an ben Zag gu forbern. Diele Sprudelicale ift ein talfartiges Geftein, worauf viele Saufer fammt der Rirde von Carlebad ruben . und moruber fogar ein Rluft , die Tepel, lauft. Sart an Diefem Rluffe, und felbft in demfelben find mehrere Offnungen und Rlufte bes Beiteines, moraus das Mineralmaffer hervor bringt. Damit nun bas Baffer ben dem alten und neuen Sprudel befto bober fpringe, bat man blefe Offnungen forgfaltig verftopft. Und fo brangt und icaumt und fprist bas brubbeife Baffer Urmedic aus bem alten und neuen Sprudel in die Bobe, und erfüllt, befonders wenn die Luft Falt ift, und nachtliche Frofte die Atmofphare fuhlen, die Umgegend des Sprudels in Rauch und Dampf. Ber follte bier ni bt Stunden lang die Allmacht und Beisheit ber Ratur bewundern, bier, mo ihr Birten fo vernehmbar, hier, mo die Bebeimniffe ibrer Runft fo

ficitbar merben. Ber auch ber marmite Berehrer der Chemie mare, er mufte lacheln barüber, menn Scheidefunftler und Arste Die Birtungen Diefer Quelle nach ihrem Gehalte beurtheilen, menn fie Die Gute bes Mineralmaffere barnach bestimmen mollten, ob es von biefem ober jenem Mineral ein Taufendftel Gran mehr oder meniger befitt. Ber es meif. mas ein fold mingia Pleines. taum febe bares Bolumen auf ben menichlichen Rorper mirft. mird fich gern beidelben, bier nicht ber demifden Unterfuchung, fondern ber Erfahrung die Dherhand ju laffen. Done betrachtliche mineralifde Beftanb. theile, obne grofe Denge flüchtiger Gabarten, von nicht fonderlich angenehmen Befchmad, bat Dieles Baffer Bunder gewirft, und mirtt fie taglid nod immer. Das ift aber fein Borgug, bag bie Beffandtheile diefes Mineralmaffere auf bas feinfte von ber Ratur aufgelofet find, viel feiner ale je bie Beftand. theile ber Argenepen burch bie Runft bes Apothetere aufgelofet merben tonnen. Dagu gehoret noch Die vortreffliche Mifchung und Berbindung ber Befandtheile in ben Beilquellen unter einander, von ber meifen Ratur veranstaltet, welche die Runft nachgumaden nicht im Stande ift. Diefe Argenen ift Die einzige, an welcher feine fonderlich bemertbare Gigenichaft einer Argenen ju finden ift. Delles

marmes Baffer, etwas falgig, fonft obne Rarbe. ohne Beruch und obne Rebengeidmad. 3m 3nnes ren bes Erbballes, von der Deifterband ber Da. enr munbervoll gemifcht und bereitet, bat biefer Seiltrant Taufende vom Tode gerettet, und bene noch flieft Diefer Raubertrant unicheinbar, angenebm, erfrifdend, froftallhell aus den Relien empor, Reine Apothete vermag fo ein Compositum bargureiden, an ibm wird felbit die Runft eines Chaptal, Kourcrop, Davy und Bollafton au Schanben . und wenn es auch gelang , einzelne Mineralmaffer (freplich nur unvolltommen) nachjumachen, fo bleibt es doch emig mabr, daß dief Riemand ben dem Carlebader . Baffer ju thun im Ctande ift. Carlebad ift bas einzige Bellmittel für febr etle Baumen, die vor allen Argenegen der Apotheten mit Didermillen jurud fcaubern. Aber mif. fen wir auch, mas in diefer Beilquelle eigentlich bie Rauberfraft der Berjungung, die Sippofrene ber Befundheit ift ? Chemable nannte man es wohl Luftgeift, Brunnengeift, Mineralgeift; Die Chemiter nennen es toblenfaures Gas, fire Luft, und bemonftriren feine Befenheit nach allen Regeln der Spllogiftit! Aber das, mas bier die Riber bebt, bie Befage reiniget und fartt, den Ropf fren macht, mas aufregt und erheitert, mas neues Leben gibt,

Das Fann fdmerlich nach Graden gemeffen und nach Granen bestimmt merben, vielleicht mare es einem Kluidum nicht unabnlich, bas die Befenheit bes Lebens bedinat, ienes Ctmas, das dem Menfchen mie dem Thiere und ber Mange gur Griengung und Kortpffangung, ju ibrem Bachetbume und Gebeiben aleich nothwendig ift. Gollten mir ben bem unvolltommenen Auftande unferer Chemie vergebond rathen und grubeln . und bennoch leere Sp. pothefen bauen? Boau? Die Grfabrung bat Die Menfchen fruberer Jahrhunderte bier ihr Beil finben laffen, ber berühmtefte prattifche Urst Deutid. lande (Sufeland) ift ber alübenbfte Lobredner Diefer Quelle; noch ftromt fle unericopflic, noch quillt Beil und Gefundheit bier aus dem Relfen - mol-Ien wir nicht der Mutter Ratur folgen, und fatt apriorifder Bermuthungen lieber aufmertfame Beobachtungen machen. Blelleicht findet das Befen ber Beilquellen feinen Remton, der in's Innere ber Ratur bringt, vielleicht gelingt es einem Raturforfder uns diefe Ericheinung auf eine genugendere Beife ju ertlaren. Dann mag die prattifde Urgenenfunde fich ihre Lehren, wie ben bem Magnetismus, aus ber Raturfunde boblen, aber mit der Ausscheidung von mineralifden Stoffen und von Basarten fann das Wefen ihrer belebenden Kraft noch nicht erklärt fenn.

Benn diefe Sprudelauelle feit Sabrbunderten aleich machtig und gleich beift bervor ftromt, menn Die Seilbegierigen bas Baffer, wie es aus bem Sprudel tommt, aus übergroßer Sibe nicht gu trinten vermogen, mer mird ba nicht fragen, mober fommt biefe Sibe? mer glubte biefe Menge Baffere? mer erhielt burd Sabrbunderte ben Brand. ber biefe erftaunliche Menge Baffers (nad Doctor Beder in einer Stunde 705 Gimer) immerfort in gleichem Sigegrad erhalt? Die Chemiter haben fic barüber bie Ropfe gerbrochen, einer aab Some. fel ober Gifenties, ber andere tiefe Ralflager, Der britte Ries und Steinfohlen ; Doctor Beder (bamable Brunnenargt in Carlebad) einen unter bem Siridenfleine liegenden ungemeinen Riebftod, der icon von Jahrhunderten ber in die Erhigung und Auflöfung, vermutblich durch einen Bulcan, ist verfett worden; Rlaproth, ein unterirdifches entgundetes Somefelties. und Steintohlen. Magazin, Das zwifden ben madtigen Relfenmanben eingeschloffen ift, an. Go tief man aud bieber grub und fondirte, fo hat man bod die Urfache nicht ausmitteln tonnen. Man bort bas unterirbifde Braufen und Schaumen, man fpurte oft gemaltig (fo wie im Jahre

1800) Die Mirtung unterirbifder Dampfe, man fieht die gange Begend voll minerglifder Stoffe. die Tange Gebirastette voll Beramerte und Mines ralauellen, allenthalben fioft man auf Schladen, Steintoblen. Spuren von Erdbranden, feltene Rormationen der Gebirge: aber bier verlieft uns bisber die Biffenicaft, mir feben ben Gprudel toben und bampfen . mir empfinden die Sike feines Baffere, die Gefdichte belehrt une über die immer aleiche Menge und Sige ber Quelle, und mir fteben ba faunend, bemundernd und betrachtenb bie verborgenen Birtungen ber Ratur, die fie vor Dem Muge des Menichen in ihrem Innerften gebeim balt, gleichfam ale fen ber Denich nicht murdia, das Beiligthum ibrer Bertftatte ju burchfpaben. Aber ale liebevoll forgende Dutter ichentt fie ibren Rindern den Beiltrant, - mobl bem, ber ibn mit bantbarer Sand empfanat.

.

Die Berühmtheit bes Carlsbader Sprudels hat ihren Grund aber noch in einer andern Urfache, nahmlich in den Carlsbader Badefteinen oder Sprudelfteinen, welche in den Minera-lien-Cabineten nicht allein von gang Guropa, fonbern auch von Gud. und Nord-Amerika verbreitet find. Es ift eine auffallende Merkwürdigkeit, daß, während man ben allen Rineralien. Sammlern

Carlebader Sprudelfteine gur Genuge antrifft. es febr fdmer mirb. gegenmartig in Carlebad felbft eine nur etwas bubide Sammlung von folden Sprudeliteinen aufzubringen. Erft nachdem alle Cabinete Guropa's damit perfeben maren, fand man es in Carlebad geratben, bamit pracios au thun. 218 im Sabre 1-32 ber Grund gu ber Rirche gegraben murbe. Eam nun auf einmabl bie allba porlanaft aufgebaufte erftaunliche Menge Sprubel. fteine jum Boridein; Die Borrathe, Die man bavon au Bunften ber Liebbaber machen tonnte, ichienen für ein Sabrbundert ausgiebig ju fenn, allein man irrte fich febr - mabrend in einer barauf folgenben Reibe von 30-40 Sabren bennabe alle Befiter von Raturalien. Cabineten Guropa's Diefen Borrath gur Bereicherung ibrer Sammlungen in Regulfition feb. ten, ift feit langer Beit in Carlebad fühlbarer Dangel an diefen iconen Droducten der Ratur eingeriffen. Und marum? Beil an ber Gprubelicale, b. i. an jenem Geftein, meldes bas Gprudelmaffer bedt, obne die wichtigfte Beranlaffung nichts abgefdlagen werden barf, benn diefe Sprudelfteine find nichts anders als größere obere fleinere Theile jener Sprudelicale. Chemable verbrannte man biefe Steine gu Ralt, vermendete fie ale Baufteine, und was nicht verbraucht merden fonnte, murbe als

Steinfdutt auf einen Dlas beforbert, moraus bann ber Sugel entftand, morauf, wie oben gefagt murbe, ber Grund gur Rirche gegraben murbe, und morauf jest mirtlich bie Rirche febt. Begenmartig find diefe Steine in gang Europa gefucht und begebrt, fie merden defto theuerer bezahlt, je heller und reiner, je feltener und mannlafaltiger ibre Karbe ift. ie iconern Glang fle ben ber Politur annehmen. Die am gewohnlichften vortommenben Karben medfeln einer Geits vom Dedidmargen, bunfel und bell Raffanienbraunen, durch alle Schattirun. gen bes Lilla und Rleifchfarbenen, anderer Gelte durch manderlen Ruancen des Grauen Dunfel- und Sellgelben in's Beife. Die feltenfte ift bie blaue Karbe. Die grune tft bieber noch gar nicht gefeben morben.

Richt für Mineralogen und Renner, sonderu für Liebhaber und Bewunderer dieser Naturseltenheiten mag hier etwas über die Entstehung dieser Badesteine folgen. Es ist zum mindesten nicht uninteressant zu wissen, wie und woraus diese Sprudelsteine, die in Guropa eine so große Celebrität erhielten, gebildet werden.

Un ber Quelle felbft ift das Carlebader Waffer bell und flar, an der frenen Luft aber wird es vor feinem ganglichen Grtublen etwas milchig. Die Oberflache erhalt eine weißliche Saut, am Boden

bes Glafes ericeint ein gelblicher Gas, ber um fo ftarter ift, je langer bas Baffer geftanden bat. Auf folde Urt, jebod in grofteren Befaffen, geminnen bie Bewohner von Carlebad ben Babeichaum. indem fie biefe melkliche Saut mit Saarfieben ab. icopfen und in ber Sonne trodnen. Diefer Baben icaum ift eine Rallerde, Die burch die Auflofung und Benmifdung des in dem Carlebader Baffer enthaltenen feinen Gifenochere verfdiebentlich des farbt wird. Mus biefem Badefcaum bilbet bie Ratur die feltenen Carlebaber Babe . ober Gprudel. fteine, wovon vorzüglich bren Urten bemerkt gu merden verdienen; a) der Gprudel . oder Babefinter, b) der eigentliche Sprudel . oder Toffitein, und endlich c) die Difolithen, auch Grbfen- und Roggenfteine genannt. Go viel ift gemift, daß alle diefe bren Arten aus bem Carlebader Baffer entfteben, nur Das Bie? Der Entftebung Des Sprudelfteine ift unbefannt, ba beffen Bildung ungefeben por ben Mugen der Meniden vor fich gebt.

Gine Mertwurdigteit anderer Art find die Sammlungen des verftorbenen Bapen- und Edelsftein-Schneiders, Joseph Müller in Sarlsbad, wos gu herr v. Goethe eine wiffenschaftliche Beschreibung geliefert hat. Goethe's Berdienste um deutsche Sprade und Dichttunft find langft über alles Lob erha.

ben, aber nicht so sehr durfte es wenigstens in Ofterreich bekannt sepn, wie dieser auf ferne Decennien
wohlthätig wirkende Geift, als Prafident der herzoglich - sachsten mineralogischen Societät in Jena,
auch dieser Wiffenschaft sein Augenmerk auf die vielwirkendste Weise schenkt. Wenn ich, wie alle Ofterreicher, die Mitglieder dieses Bereines sind, den Rahmen dieses Prafidenten unserer Gesellschaft mit Stolz
ausspreche, so meinen wir daben nicht den Ruhm, den
er fich als Dichter, sondern das Berdienft, das er
sich als Mineraloge und Geognoft erworben hat.

Roch ein Mort verdient bas aus diefem Eprubelmaffer bereitete Carlebaber. Salg, bas in gang Deutschland allenthalben befannt ift und baufig gefucht mird, und movon bennabe jeder Guraaft ein ober mebrere Pfunde von Carlabad mit nach Saufe gu nehmen municht, Aber leider merden bier nur die Buniche meniger befriedigt. Obwohl die Geminnung des Carlebader : Galges ohne den geringften Roftenaufmand, ale ben bie Erhaltung ber bereits vorbandenen Borrichtungen erfordert, vor fich gebt, obmobl icon mehrere Sahre fein betradtlicher Sprubelbau und feine Uberichmemmung Des Tepelfluffes Statt batte, fo tonnten doch heuer (1818) fo menig wie 1816, ale ich bier mar, die Forderungen der Gurgafte erfüllet merben. Borin liegt dieß? hat die Lieferung von Carlsbader. Salz an den Großsultan nach Conftantinopel den Borrath so sehr erschöpft? Ift es ängstliche Besorgniß, die in dem häufigeren Bertaufe des Carlsbader. Salzes einen Cintrag in dem Besuche von Carlsbad fürchtet? Ift es Nachläfigkeit, welche die größere Erzeugung des Sprudelsalzes, die den Stadtrenten sehr gedeihlich ware, muthwillig außer Ucht läßt? oder find die Manen des vortreflichen Doctors Becher, welcher das Salz für Carlsbad so gewinnbringend zu machen wußte, von Carlsbad gewichen?

Richt bloft für angebende Argte, fondern für feben Denichenbeobachter ift der fleifige Befuch bes Sprudele sine treffliche Soule femiotifder Beobachtungen. Geit Meffer fomlebe Carricaturen fab ich nie fo wie bier die innere Stimmung, den Franthaften Buftand bes Leibes und der Geele im Gefichte und im gangen außern Renichen ausgedrudt. Es ift gwar tein erfreulicher, mobl aber ein bochft intereffanter Unblid, wenn man auf ber Banbelbahn am Sprudel Geftalten umber ichlei. den fiebt , trubaugia, mit vergereten Gefichtegugen eingefallenen Bangen, gerungelter Stirne, lebens. fatt, menfcheniden, abgebarmt, voll Ingrimms gegen fich und Undere, ungufrieden mit ber gangent Belt, jeder Bemegung abhold, mit Gfel vor Speifen und Betranten, abgefagte, Reinde jeber freundicaftliden Mittheilung, verzweifelnd an ibrer Benefung, abgefpannt, flumpffinnig, nichts boffend, alles fürchtenb, ober wenn Rrante anderer Urt, aeanaftiget von Anicoppungen, gefoltert von Congeftionen bee Blutes, gemartert von Bamorrhole ben, geneiniget von beftigen Leiben des Steines, in ibrem Innerften aufgeregt, die Becher des Beil. trantes mit gierlaem Auge verfolingen, in jedem Beder Linderung ibrer Somergen boffen, und mit thranendem Auge febnfuchteboll bem Momente ent. gegen barren, wenn ber Engel des Beile ibnen Benefung bringt, ober menn bie entfraftete Dutter ibre blubenden Tochter, benen fie Leben und Befund: beit gab, um fich, in bulbender Unterbrudung bes Gefühles ihrer ichwindenden Rrafte, mit gitternber Sand den Beder jum Dunde führt, belaufct von ihren Lieben, die ben jedem Tropfen, ben die Dut. ter ichlürft, um Gegen für fein Bebeiben gum Schönfer fleben, ober wenn menfolice Befen, Deren tranthafter Ruftand fich in der Karbe ber Saut ausspricht, bie ben gangen Rorper wie mit einem braungelben Schlener umzogen balt, fich von ber Gefellicaft gemieben feben und gezwungen find, einzeln herummandelnd die Rlagen ihres Rummers in fich ju verschließen, ober wenn frampfhafte convulfivifde Reiben ben Rorper burdmuthen und fe-Den Lebensaenuf verbittern, ober menn gar Lab. mungen die menichliche Gelbittbatigfeit und frene Bemegung verbietben, und ben Armen an einen einsigen Dlat gebannt balten, mo er fein Beil ermartet, ober endlich, wenn Die Berftopfungen bes Unterleibes, die Storung ber Rutrition und Berdauung, Das Rervenfpitem allgemein verftimmt baben, fo baft daraus Delancholie, tiefe Sonodonbrie, ja felbit Geiftesftorung (bas foredlichfte unter allen Ubeln) entfteben tonne, menn bie Einber und Treunde eines ungludlichen Baters, ber einft an jeder Freude und an jedem Leid, das fie traf, funigen Untbeil nabm, der froben Rutbes ibnen fo mande Stunde binmegiderste, fo manden Lebensgenuß verfüßte, fo manden flugen Rath ertheilte, fo våterlich fur fie forgte, bem fie ibre innerften Gebeimniffe anvertrauen durften, und deffen Ropf und Berg offen und bell und bieder, ibnen ftete bereitwillige Trofter und Belfer maren, trofflos um ibn ber fteben, die Augen thranenvoll von ihm abwenden, von ihm, der fie flier, gedanten - und verftanblos anftarrt, fich mie eine Da. fdine geberdet, medanifd binunter rinnen läft, mas ibm ju trinten gegeben mirb, ober menn er voll Menichenbaß von den Borftellungen ber bolle

gepeinigt, jede Julfe verschmabend, taum zu bes wegen ift, einen Becher zu leeren, wenn er spabend umber fiebt, und in jedem Gefage voll heis lenden Sprudels einen Giftbecher mahnt! Solch ein Anblick ist zumahl im ersten Momente weder tröftlich noch erfreulich, es ift tein Anblick für den Glücklichen, der die Sorgen und Mühen dieses Lebens nicht tennt, es ift ein Bild, ben dem nur der auszuhalten vermag, der geprüft und gestäret, Menschenschicksalten lernen, und der das wohl besherziget hat, was ein großer Denker fagte:

Sottes - bes Schöpfers unenbliche Bute - er wollte

Auferer wenigen Sage nach feiner Erbarmung verfügen - Souf und greep wohltbatige Wefen und phangte fie

Unter Die Sterblichen bin , zween theure Befahrten ber Denfcheit .

Ben ermudender Arbeit Stuben und Schape ben Armuth, Dich bu Rummerlinderer Schlaf! bich troftende goffe nuna!

Und diefe Soffnung, diefe Simmeletochter, diefe einzige Stute des Lebens, fie taufchet den Ungludlichen nicht, der an diefer Quelle fein Bell fucht. Man mußte verzweifeln über fo vieles menfche iche Elend, wenn die Natur nicht in ihrem Schoo-

fe die wirksamsten heilmittel dagegen bereitet hatte. Man fieht diese Menge Elender am Sprudel
täglich, aber nur dem ausmerksamen Beobachter
entgeht es nicht, wie einer nach dem anderen heiterer, beweglicher, regsamer, schmerzenfreyer wird,
wie er die Rückreise mit dem Gefühle der Behaglichkeit und des Frohsinns antritt, und meist gang
gesund wird, wenn er in seiner heimath angelangt ift.

Aber meg mit biefen Bildern bes Trubfinns und der Sprocondrie, meg mit ben Bemablben der menichlichen Schniergen und Leiden, auch fur ben blof Genuffuchenden, fur den mifbeglerigen Reis fenden, für jeden Rreund ber Ratur und bes Scho. nen biethet Carlebad Momente Des bochften Intereffe bar. Die Quelle felbft bleibt emig, den Charatter bes einzelnen Sabres bestimmet Die Befelle icaft, welche diefen Beilort befuchte. Und fo tann man von diefem Sabre tubn fagen, es lieferte alles nach Carlebad, mas Deutschland burch Adel, Burde, Beiftesgröße, Sconheit und Unmuth Ausgeteichnetes befist. Es mar ein feltener Rufammenfluß von Meniden aus allen Standen, die mit ihren Rorberungen, Bunfden, Unfichten, Charatteren ein Gemifche von eigener Urt bildeten. Bo gab es fo viele mertmurbige Gegenftande ber Be-

obachtung ? Bo lernte man fo viele ausgezeichnete Meniden Fennen? Bo fab man fo viele Originale iener Ideale oder Copien, Die man lanaft mit'fic berum trug ? Ber gu tennen munichte, mas Deutid. land an altem boben Abel auszeichnet, Die Rach: Fommlinge bebrer Abnen ober felbit Beroen Der Begenmart ober die Rugonen und Charitinnen und Mivafien unferer Reit - bler verfammelten fie fic aleich andern Denidentindern am Borne der immer ftromenden Gefundheit. Die regierenden Surften Reuf (Gbereborf, Lobenftein und Graig), ber Dring Biron von Curland, Die Groffbergoge von Medlenburg, ber regierende Rurft Tofenb Schmargenbera, ber Surft Carl Bledtenftein, ber Bergon von Unbalt:Bernburg, Die Surften Galibin, Mengilof, Czetwertinety, Rhevenbuller . Detfd, Ifen. burg, Birftein, Radgivil, Sanieba, Ritolaus Rouratin, Coonburg ic. , ble Bergoginn von Gachfen-Coburg, die Fürstinn von Biedruntel, die Rurftinn von Dotbus, die Fürftinn Gfterhagy, geborne Rurftinn von Thurn und Taris, Die Bergoginnen von Acerenga und Gagan, Die regierende Rurftinn von Liechtenftein, die Fürftinnen Comargenberg, Lobtowig und Auerepera; Die Grafen Mittrometo, Batthpann, Desfours, Mindifdgras, Raunis Solme, Redem, Stadnidi, Collemberg, Baldftein,

Dicean, Kerbinand Dalffp, Boucquot, Grabomeen, Bielopoleto, Bettelborit, Drafchma, Lippe Dets mold. Shaumburg, Ciernin, Sternberg u. f. m., bie Grafinnen Rolomrat, Sadbit, Moronsom. Chulenbura, Clam. Gallas, Dffolineta aus Mar. fcau, Abrahamovick aus Riem, Berberftein, Dergen , Corneillan , Gaaparp , Alexandromics u. f. m. gaben Carlebad einen Glang, Der um fo farter ftrablte, nachdem er, ben Augen bes Mittelffanbes naber gerudt, jur Bemunderung bingog, mabrend er dennoch, von diefem durch eine icarfe Grante linie gefdieben, machtig imponirte. Rachtige Rabmen, beren Beffer Carlebab mit aller Gerrlichtelt einer großen Refidens erfüllten, und Die bennoch, mie ber gemeine Landmann und der fdmutige Dadeliube, an bem Brunnen ber Gefundbeit ibre gefomadten Rrafte aufguregen fucte.

Nach langen Rriegefturmen fuchten auch die Beroen unfere Zeltaltere, wie einft Bater Loudon, in Carlobad Erhohlung von Mühfeligkeiten und Gefahren, hellung ihrer für das Vaterland empfangenen Bunden. Go fah man hier den allbewunderten Feldmarfchall Fürften Carl von Schwarzenberg mit seinen Adjutanten und seiner Guite, ben Fürsten Blücher mit seiner Begleitung, die Generale Fürsten Rosenberg, Conftantip Lubomire.

ty, Sotolinsty, Glias Dolgoruty, Umaroff, Ro. han, Bentheim, die Generale Grafen Salms, Potodi, Roftis, Geltouchin, Lumin u. f. w., den Commandanten von Mostau Bollopf, die Generale Holgendorf und hünerbein aus Berlin, den ruffichen General Baron Toll, den General-Major Langenau zc.

Bas dem iconen Carlebabe aber biefimabl eine porgualiche Rierbe gab, mas die Burbe bes boben Abels noch bober bob , mas diefen mertmurdigen Curort ju einem ausgezeichneten Aufenthalte machte, mo durch das Sierfenn jenes großen Gingiaen bie Ordensbander tiefe Bedeutung erhielten, mo die Baven ber Erlauchten an biftorifder Bichtigleit wie an verfonlider Sobeit gewannen, mobin die Augen von gang Guropa, wie einft die Augen Des gangen Griechenlandes nach Atben gerichtet maren, wo die Bage bes Staatengewichtes ber einen Bemiephare fich wiegte, mo gleich wieder Refte an Refte fic reibten und die Sonne unferer diplomatifden Bestirne mit unnachabmlicher Gragie burch ihre allbelebenden Strablen, jest die einzige Dries fterinn Grato's, jest den boben Driefter des beutschen Parnaffes erfreute - Dief mar bie Unmefenheit jenes Surften, Der, wie feiner vor ibm, im jugendlichen Alter mit der Beisheit eines Berifles bas Schidfal ber Staaten lentte, ben Gurona feit einem Decennium bemundert, ben Ofter. reld par excellence feinen Rurften gu nennen bas Glud bat. - bes birigirenben Stagte : und Confereng-Miniftere Clemene Lothar Rurften von Metternich, Binneburg, Ochfenbaufen, der mit ben Bofrathen ber gebeimen Bof . und Staatstangellen, ben Grafen von Merco und Spiegel (und bem Bofrathe von Gent), bem Bof Gecretar Baron de Pons, feinen übrigen Beamten und gablreiden Gefolge bem Carlebabe neues leben gab. Raturlich folgten mehrere diplomatifche Derfonen nad, die gur Berberrlidung Carlebabe nicht menia bentrugen. Co fab man ba ben ruffifden Staatsfecretar Brafen von Capo b'Affria, ben englifden Gefandten am ofterreichiiden Sofe, Gordon, ben frangoffiden Befandten in Bien, Rrepberen von Rrufemart, ben Brafen Bernftorf, danifden Gefandten in Bien, ben portugiefifden Gefandten in Bien, Commandeur Navarro d'Andrade, ben Frenberrn von Juft, fachfiichen Gefandten ju Bonbon, ben Baron Blome, banifchen Gefandten am ruffifden Sofe, ben Grafen Bombelles, öfterreichifden Gefandten am fache fifchen Bofe, ben Rurften Jablonometn, öfterreis difden Gefandten am neapolitanifden Sofe, ben

englifden Legations - Secretar am facificen bofe, Peter Werry und — den öflerreichischen General Conful in Leipzig, Adam Muller, den genugfam bekannten ftaatswirthichaftlichen Schrift.
fteller.

Bon ben übrigen Staatsmannern, ausgezeich. net burd Burde und Berbienft, durch Ruf und all. gemeine Berebrung will ich nur, um ben Raum ju fparen, menige ausheben: den Boffammer . Draff. benten aus Mien, Grafen von Chorinsto, den Gouverneur von Galitien, Frenberra von Bauer, Den Bice . Drafidenten Ritter von Mertens aus Drag. ben Staaterath Krepheren von Lederer aus Bien, ben Drafibenten Golangomfen aus gemberg, Die preufifden Staatsminifter von Schudmann, von Ungern, von Bok, von Reller, ben murtembergiiden Staatsminifter Arepberen von Bollmartb. den fachfifden Minifter von Mintwis aus Gotha, Den fachlischen Sofmaricall Grafen Bisthum, ben Gouvenneur Baron Bittinghof aus Rugland, ben ruffifden gebeimen Rath Frepheren bon Maltis, ben Bater bes Dichters, der Carlebade Umgebungen befungen bat zc. zc.

Eben fo erlaube man mir von ben Perfonen der hoben Geiftlichteit, die Carlebad besuchten, nur einige auszuheben: den Bifchof von Budweis, Rugicgea, den Bifchof von Kratau, Woronicg und feinen Dom-Cuftos, Belbinovien, den Pralaten von Kremennunfter, den Dom-Cuftos Wagner und den Domdechant Luger aus Prag, den Dompropft Dofmann aus Lemberg u. f. f.

Rein Umftand ift aber vermogend, Die Beil. fraft des Carlebades allen Theorien gum Tros auf eine fo auffallende Urt gu befraftigen, ale die Unmefenheit fo vieler Arste, felbit aus ben entfernteften Beaenden Guropa's. 36 mill nur einige nen. nen. Die Doctoren Ennemofer, Oblidlager, ber General-Divifionsargt Profeffor Ruft (den Bienern wohl befannt) aus Berlin, die Doctoren, Sofrath Rober, Schone, Rorgel, Rrepfing, Bofrath Rreps fig , Epbefdus aus Dretben, Die Doctoren Gis. feld, Baafe, Rubl aus Leipzig, ben Doctor Reb. bein aus Belmar, den Doctor Sofmann aus Subl, Die Doctoren Bendt und Benfchel aus Breslau. den Doctor Sommer aus Coburg, den Doctor Galmuth aus Biefen, Die Doctoren Bauger ans Dorpat, Barantiemics aus Bilna, Dablmann aus Riel, Birfc aus Bitepet, Cafpar que Samburg , Borfeffin aus Gurland , Ruhnel und Beingich aus Baricau, endlich die Doctoren Stauden. heimer, Stabsargt Sax, Regimentsargt Smettana und Doctor Lentauf aus Wien.

Der Riterator batte bier Belegenbeit bie inter reffanteften Betannticaften ju machen, benn auch Belehrte und Schriftfteller manniafaltiger Urt fuch. ten bier Erbelterung von ibren Beiftesarbelten. Goe. the, den Deutschland mit Stole feinen Gothe nennt. idien gmar das Gefellichaftliche nicht zu lieben, er ging, in feinen blauen Uberrod gefleidet, gerabe und fteif, beobachtend und reflectirend, von einem Brunnen gum andern, und bullte fich mehr in fele ne elgene Grofe, aber bod mar es gemif interef. fant ben Mann von Ungeficht tennen zu lernen, befe fen Schriften auf die Fortbildung aller Rationen Deutscher Aunge fo fraftig eingewirtt batten. Much ber liebliche Ganger ber Urania, ber Canonicus Tiedge, fo wie die geiftvolle Glife von ber Rece; befuchten Carlebad wie bennabe alle Sabre. Stephan Goune aus Beimar, bet Gefchichtichreiber Polis aus Leipzig, der Confiftorialrath Darezoll aus Jeng, befannt durch feine theologifden Berte, ber Conffforialrath Binger aus Leipzig, ber Regierungerath Gravell, der betannte Berfaffer Der in Ofterreich vielgelefenen Schrift: der Denich. der Oberbergrath Rarften aus Berlin, der Berfaffer des Mineral . Spfteme, Rori, Oberlantesgerichterath aus. Naumburg, Mertel, preufifder Dberlandesgerichterath aus Groß: Glogau, Martin,

gebeimer Jufig . und Ober . Appellationerath aus Beng, ber Mineraloge Frenherr von Dbeleben, ber Berausgeber der Beptrage jur Renntnik von Stalien. Der Domberr Milde (ber Riemener Diterreid , ber Beteran der flavifden Spractunbe, Dobromito aus Drag, der Bibliothetar Doffelt aus Drag, der madere Berfaffer der Runft ju rele fen, ber Bibliothetar Cjofd aus Bien, ber unermubete Berausaeber ber Tabellen von ben Ummale aunaefriegen, ber Sofrath Rrufe aus Leipzig, ber Raturforfcher Graf Boucquoi aus Drag, ber baierifde Atademiter Someigger, ber Profeffor der Statiftit Rigius aus Bien , ber mabrhaft verdiente Rechtegelebrte Drofeffor Couffer que Drag, und Der icarffinnige Berfaffer Der Griauterung Des ofterreicifden Criminal-Rechtes, Profeffor Jenull aus Bras, maren Danner genug, beren Betanntichaft jedem Literator große Kreube maden mußte.

Deutschland hat Baber, wie Baben Baben, Achen, Dobberan, die fich vielleicht einer größern Anzahl Curgafte rühmen können, (abwohl fich auch bie Jahl der Familien, die Carlebad im Sommer 1918 befuchten, heute am ib. August auf 2000 bestäuft), aber so große Mannigfaltigkeit der Rationen fiehe man ficher mirgendwo wie hier. Demgahlveiche ften Theil bilden die Pohlen, Preußen, Sachsen

und Reichsländer (Ofterreicher, besonders Wiener, waren außer von den hohen Serrschaften nur menige hier), dann Bohmen, Schlester, Pommern, Lieflander, Efthlander, Litthauer, Rational-Ruffen, aus Petersburg, wie aus Mostau, Rosafen, Comeben, mehrere Familien aus Stockholm, Danen, Holsteiner, Samburger, Hollander, Franzosen, Schweizer, Englander, Banoveraner, Italiener, Turten, Ungern 1c. 1c.

Mad. Catalani, Die allgefenerte, allbemunderte, allentgudende, gemabrte beuer der Gefellichaft mannigfaltige Unterhaltung. Benn das Dublicum von Carlebad in ber Dabe fab, wie Diefe Incompara. bile bier allenthalben gefucht, jeder Blid von ihr als Gunfibezeigung bantbar empfangen, jebe Bewegung, jede Auferung bewundert, jeder Ton vergottert murbe, wie man fich beeiferte, ihr bie Rollen Ducaten beimlich jutommen gu machen, Damit Die Geltene nicht beleidigt murbe, wie bef. ien ungeachtet es nut Berablaffung ichien, baß Diefe Roniginn Des Gefanges gwenmabl im Dofthofe vier Urien fang, wie fie bier mit einem Tuche verhult aus bem Gaale berab tam, und ale ob fle bem profanen Dublicum ben Unblid ihres Untliges nicht gonnte, (eigentlich aber nut um fich gegen die Ginwirtungen ber Utmofpbare

au iduken. Da ber leifefte Luftqua aber Lich. terduuft für ibre Stimme nachtbeilig ift) eben fo verhüllt in ben Bagen flieg und ichnell fortrollte. fo tann dieft nur bem auffallen, ber nicht in ben Reitungen gelefen batte, wie diefe feltene Runftle. rinn überall aufgenommen und gefenert murbe. Die Damen füften fle allenthalben fo wie bier mit feltener Ruportommuna. Refte folaten ibretmegen auf Refte, und fie mar bier fo wie überall ftets von Bewunderern umrungen und den Bliden bes Roffes entrogen, aufer ben bem Reubrunnen. wo ein Reugieriger Diefer Erbengottinn mandmahl auf amen Schritte Biertelftunden lang gegenüber fteben tonnte, und mo fle gleich ben unfaubern Sobnen des Stammes Levi, die vielleicht die Ducaten beschnigelt hatten, die man ibr ju Rufen legte, ibren Beder Beilmaffer trant. Den Carle. badern bleibt diese merkmurdige Rrau auch noch darum in dantbarem Angedenten, weil fie au ber fomalen Summe, welche aus dem Ertrage einer Theatervorftellung fur bie Armen gezogen murbe, allein (bas heißt ohne Borbild und ohne Rach. abmung) 5 Ducaten beptrug, obne bie Borftellung felbit ju befuden ; benn fonft mare biefe Ginnahme aus Mangel anderweitiger Unterflusung fo gering

gemefen, daß davon taum ein franter Durftiger einige Boden lang fein Leben friften tonnte.

Roch habe ich nichts von den verschiedenen Brunnen gesagt, wo man trinkt und welche die vorzüglichen Reigmittel find, die jahrlich so viele Fremde nach Sarlebad ziehen. Aber diese (außer dem Sprudel) sind in der That von der Art, daß sie mehr unter die Unterhaltungsorte, als unter die eigentlichen Gesundheiteanstalten gehören, denn z. B. beym Reu- und Therestenbrunnen ist der größere Theil der Zuströmenden wirklich mehr genußals heilbegierig, auch kann hier die rauschende Musik, die große Menschenmenge ze., einem schwer Kranken unmöglich ein behagliches Gefühl geben.

Außer vielen Rebenquellen find hier vorzügelich fünf, die ju öffentlichem Gebrauche bestimmt find, als a) ber Sprudel und der neue Sprudel, b) der Reubrunnen, c) der Mühlbrunnen, d) der Thereffenbrunnen; e) der Bernardebrunnen.

Der Sprudel mar feit 1816 zwedmäßiger gefaßt, die Breterbededung der Sprudelicale um
denfelben mit fteinernen Quadraten vertauscht, und
das Locale etwas erweitert worden, über den neuen
Sprudel wurde ein auf Saulen ftehender Tempel errichtet, und er felbst wurde reinlicher und
beffer gefaßt. Am Reubrunnen strömte noch wie

ehemahls alles jusammen, was entweder gur schönen oder jur großen Best gehörte, oder auf die der Sprudel ju ftark mirkte, oder deren Organe ein gelinder aufregendes heilmittel mehr jusagte. Der Rühlbrunnen war ebenfalls noch immer der eigentliche Colporteur aller Infarcten, der das, was der Reubrunnen löfte, aus dem Rörper schuf. Um den Theresienbrunnen sah man auch in diesem Jahre bloß schwächliche Damen sigen, die weder den Reubrunnen noch weniger den Sprudel vertragen konnten, und den Bernardsbrunnen trank man oft statt des Sprudels.

Die Umgebungen um Carlebad, fo mie auch die weitern Spagiergange und die Ausflüge in entferntere Gegenden habe ich bereits andersmo ") geschildert, auch hat fich daran nichts geandert, außer daß vom Posthofe bis zur Bieruhr-Promenade der Beg der Allee geveinigt und planirt wurde, und am Ende desselben in der Bieruhr-Promenade eine Ppramide mit einer Bant efrichtet wurde, welche Stelle zur Erinnerung an den erlauchten Feld-

<sup>\*)</sup> Man febe Mablerifches Safchenbuch für Freunde ins tereffanter Begenden, Ratur : und Runftmertmurdige feiten der Efterreichischen Monarchie. Funfter Jahre gang. Wien 1817. Ben Unton Doll.

beren, der in diefem Sabr Carlebad durch feine Unmefenheit periconerte, ben Rabmen. Reld. maridalle Rürften Carle von Somar. senbera Gia beift. In Doffbofe murben von ben boben Serricaften vericiebene Refte gegeben. i. B. Beleuchtung und Ball am Borabende vor Unna, Concerte der Mad. Catalani , Gefellichafts. tafeln ic. Dur Goabe, baft fich gegenmartig bie Stande immer mehr von einander icheiden, daft allaemeine Sumanitat immer mehr aus der Dobe Fommt, und daß ber Nationalismus unter Dreufen. Sachfen, Doblen zc. eine fo menig eintrachtige Rolle fnielt. Mertmurdia mar in diefer Sinficht allerdinas ein Gefellichaftemabl ber in Carlebad anmelenben Schriftfteller, aus ben verichiebenften gan. bern, moben meder Rellaion, Nation, noch Stand und Charge, mobl aber geraber Ginn und Befühl für bas anertannte Gute den Ton anaab, mo teis ne politifden Berhandlungen gepflogen, teine Controverfen gebort, und feine Unfpielungen gedeutelt murden, mo allgemeine Rroblidfeit thronte und der Becher ber reinen Freude von Mund gu Mund ging. Lieder von Goethe, Schiller, Barger und Claudius erheiterten bas Dahl, bis ber madere Regierungsrath Gravell mit einem fraftigen Toaft begann, ber durch die gange Gefellichaft fortgefest wurde. Professor Polit, der verdiente Siftorifer aus Leipzig, machte in der Gile einige Gelegens beiteverse auf dieses Mahl, die mit heiterer Freusde abgesungen und die er uns allen, die an dies sem Freundschaftsmahle Theil nahmen, (leider war ich der einzige am 9. August in Carlebad anwesende öfterreichische Schriftsteller) mitzutheilen die Gute hatte. Her find sie:

## Den g. Muguft 1818.

So ftofit benn an nad allen Facultaten, Bergefit den Laugenfaft; Und ftartet Guch ben allen Leibesnothen

Jest mit der Eraube Saft. Denn balb entflich'n bes Sprubels Becherflange,

Balb naht ber Abichiebetag; Drum tonen noch ein Dabl ber Freundichaft hochgefange. In bielem Thale nach.

Doch wie wir bier in frobem Rrele gefeffen, In traulidem Berein

Das laft uns in ber Beimath nicht vergeffen, Ben unfrer Lampe Schein.

Go moge benn bes Abichieds Wort ertonen: Soch lebe Deutschland, boch!

Und Recht und Pflicht fen flets ben Deutschlands Sohnen, Gebrochen febes 3och.

Bon Rangeln , Sigungefälen und Rathedern Grglang' ber Wahrheit Licht.

Dann ichauen wir mit Muth ben Rudwartstretern In's icheue Ungeficht.

Die Flamme lobert auf vom Socialtare,
Sie fleigt ju Gottes Thron;
Und uni'rer wartet nad ber Leichenbabre
Der Babrbeit em'aer Lobn ! -

Das Jahr 1818 wird in den Annalen von Carlsbad auch darum ein bemerkenswerther Moment bleiben, well fich in demfelben dort ein Naturereigniß zutrug, das in seinen Folgen für Carlsbad höchst traurig hatte werden können, und das die Bewohner dieser Badestadt eben so unangenehm aufstörte, als es wohl der Sprudel-Ausbruch im Jahre 1809 gethan haben mochte.

Der Sommersanfang 1818 mar mit ungewöhnlich heißer und trockener Witterung begleitet. Diese
Bige trocknete die Acer, Wiesen und Walder, und
selbst viele Quellen aus, Menschen und Thiere
schmachteten unter ihrem drückenden Ginflusse. Die
Badegaste von Carlebad hatten dießmahl, der frühern warmen Witterung wegen, größten Theils
ihre Curzeit früh begonnen, Carlebad war bereits
ziemlich mit Curgasten angefüllt, und noch mehrere waren eben angetommen, um sich für die
Dauer der Cur einzurichten. Das Wetter war heiter, nur der Wind begann sich eines Tages heftig

ju echeben. Da tonte es am 28. Juny Rachmittage um 4 Uhr in Carlebad ploblich Reuer! Reuer! Maemeiner Schred bemeifterte fich ber Ginmobner von Carlebad wie der Eurgafte, alles lief aus ben Baufern, viele Curadfte padten ibre Sabfeligfeiten gufammen . um geitlich aus bem engen Städtden beraus ju tommen, und die Bobe su geminnen; ben Bewohnern Carlebabe bangte für ibre bolgernen Baufer . Beffurgung beberrichte alle Bemuther, bie um befto großer mar, nachbem man noch nicht einmabl mufite, mo eigentlich Reuer mar. Enblid, ale icon ber Rauch rud. marte vom Dofthofe ber vom Binde gegen Carlebad getrieben murbe, lofte fic bie fürchterliche Unacmifiheit in die idredliche Radricht auf, baf meftlich von Carlebad fich (Gott meif modurch) ber Stadtmald entjundet habe, der ben bem beftigen Binde ein Landbrand zu merden brobte. Ber es meift, baft ber Balb an brep Geiten unmittelbar bis an die Baufer von Carlebad berab reicht, mer die an einander gehäufte Bauart der Gaffen tennt, mer fich erinnert, baf Carlebad von innen wie bon aufen durchaus von Bolg und blof von Bolg gebaut ift, mer die Bermirrung, bas Durcheinanberlaufen, Gorepen, Beinen, Banberingen, bas angftliche Tracten ber Gurgafte meggutommen, Die

marternden Rlagen der Bausbefiker von Carlebad um ibr Gigenthum gebort bat. tann Diefen Schres den nicht ungegrundet finden, wenn er erfahrt. baft der Rauch des Baldbrandes bereits die Sau. fer in Carlebad umgog, in eine dunfle Bolte hullte, und die geanaftigten Bewohner ibr bevorftes bendes Unglud icon nabe abnen lieft. Der Brand ariff fraftig um fich, das Reuer gemann die Bobe, ber Dampf bullte Die Begend umber in Das ichquer. lichfte Duntel, und ein Ungludebothe nach bem andern verfundete die graflichften Radricten. Da gab ber Unftern Ginigen (ihr Rabme fen gefcont) den ungludlichen Bedanten, mit den Stadtfprifen binaus ju eilen, um den Baldbrand gu loiden. Doch der ichutende Benius der Carlebader lief Diefen thörichten, vergeblichen Borfcblag- nicht gur Ausführung tommen. "Collen mir," riefen einige verftandige Carlebader Burger, "unfere Saufer dem Reuer Dreis geben, um unfere Rrafte fo mie bas Baffer auf einen brennenden Bald vergeblich ju verfprigen, den wir mit ein Daar Teuerfprigen nie lofden tonnen, nie lofden werden. Der Bind haufte fürchterlich burch die Sannen, der Rauch umnebelte bas tief gelegene Carlebab, man gemahrte ben bem engen Sorizont und ben bem fic auf Carlebad lagernden Qualm taum noch das Licht des Tages, das jungfte Gericht fcien gekommen mit allen vorausgehenden Schreckniffen — als ein Tropfenschwerer, heftiger Plateregen, von einem mächtigen Gewitter begleitet, diesen Waldbrand lofchte, und die Carlsbader auch biegmahl von ihrem Untergange errettete.

Schauerlich mar noch nach zwen Monathen ble Branbftatte, ale ich fie befuchte. Der Bea führt über den Schlofiberg ben der Schiefifatte poruber, etwa bren Biertelftunden meit ju einer Strecke Baldes, Die über 7 Toch flatt grunenden Baumen nichts ale burre, nadte, ichmarge Stangen entbalt, melde auf einer vom Teuer angebrannten Erde einen duftern Unblid geben. Reine Begetation, tein Leben, fein gruner 2meig, tein Rafen, fein Mood fpricht bier bas Muge gefällig an, alles ftaret nadt, troden, finfter dem neugierigen Fremd: ling entgegen, ber fic in diefe Gegenden verirrt, und ber anaftlich wieder mea eilt aus diefen Regionen ber Bermuftung, frob, wenn er ber bangen Erinnerung los mirb.

Diefer Baldbrand hatte um fo ernfthaftere Folgenhaben tonnen, wenn er erft durch den Wind angeblafen, nicht nachher durch einen Plabregen gedämpft worden mare, da die gange Umgegend, fo wie überhaupt diefer nordweftliche Wintel Böhmens bennahe ein ununterbrochenes unterirdisches Depositorium von brennbaren Materialien, g. B. Steintohlen, Torf, Erdharzen u. f. w. ift, die zur Nahrung und Fortpflanzung des Brandes die brauchbarften Stoffe hergegeben hätten.

## 3) a 4

## Templer-Monument ju Schöngrabern in Ofterreich

(an ber Strafe von Bien nach Prag \*). Gin Beytrag gur vaterlandifden Alterthumstunde. Gemeibet

den Freunden derfelben

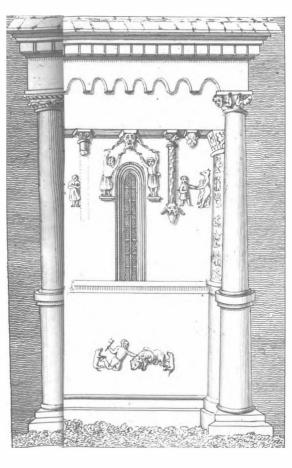
Dathias 2. Gifl, Bloomie, Director ").

Un ber heerstraße, welche von Wien nach Prag durch Bfterreich im Biertel unter dem Manharts:

") Wenn man um 7 Uhr früh von Wien wegfahrt, fommt man ben Beiten nach hollabrunn, um noch an diefem Tage das eine Biertelftunde davon entfernte Monument ju feben. In hollabrunn ift ein reintliches Gintebrwirthshaus beim Abler, wo man über, nachten, und am andern Tage bis 3 Uhr wieder in Wien fenn fann.

Der Berausgeber.

"") Der Berr Berfaffer biefes Auffages, ein geborner Stepermarter, ift bem Ilterarifchen Publicum fcon lange von einer febr vortheilhaften Seite befannt. Die Lefer meines Mablerifchen Safchenbuches, werden



berg führt, fieht der Reisende, nachdem er das in ber Gefchichte des Mittelalters nicht unwichtige

fic noch bes Muffanes im erften Jabraange erinnern. mo pon ben landwirthicaftliden Reifen biefes tennte niffreiden Mannes in Ungern. Bobmen, Der Schweis und bem nordiemen Deutschland bie Rebe mar, mo feiner mobiangemenbeten Unmefenbeit ben Thaer in Magelin und ben Bellenfera in Safwal ermabnt mure be, und ber fich feitbem im Raterlande burch Muse Ibung feiner rationellen btonomifeen Benntniffe, fo wie burd gehaltreiche Muffane in ben gelefenften Reits fdriften ber Monardie als einen Dann beurfundet bat, ber mit bem Beifte ber Beit fortidreitet, obne Darüber Die Bedürfniffe und Localitaten bes Landes ju vergeffen, in bem er lebt. Uber mabrend Otonos mie feine Bauptbefdaftigung ift, ble er mit bem lebbafteften Gifer und unermudeter Thatlatelt betreibt. wehrt er bod nicht ben Ginbruden. Die verwandte Biffenicaften und befonbere bie Befdichte bes Bas terlandes auf ibn machen. Go entitanben feine biffos rifden und groaologifden Beobachtungen, bie er in feinen menigen Muficftunden ber bem Studium ber Beidichte bes Mittelalters fammelte. Da er ben fei: nen sabireiden Berufegefcaften nur fparfame Rubes ftunden Diefen Gegenftanden weiben tonnte , ba er In landlider Abgefdiebenbeit fern von Buderfamm. lungen, Untifen Cabineten und rathenden Freunden fo mande ergangenbe ober berichtigente Rotle ents bebren mußte, fo fonnte Diefer Muffan naturlid nicht

Oberhollabrunn im Ruden] hat, auf einem Sugel rechts eine große Rirche und einige Nebengebaude: Es ift bie Pfarreliche

## Soongrabern.

Am Jufe blefes Sugele liegt ber gleidnahmige Martifieden, burd melden fich die Strafe giebt.

Alles zeigt hier an den Gebäuden, daß sie von der neuesten Entstehung sind. Zwenmahl durch die vorletten Kriege zerftort, und spater abermahls bis auf einige alte Gemäuer durch das Feuer in die Usche gelegt, ist das Alterthümliche dieses schon im zehenten Jahrhundert ansehnlichen Ortes von den Sausern der Bürger bis zur Kirche ganz versichwunden. Rur an der östlichen Seite der letten zieht eine halbe Rotunde, welche an das Schiff der Kirche angebauet ist, durch Form, Berzierung und Farbe die Blide des Ausmerksamen an sich.

Bunderfam bat fic Diefe ben allen Berftorun-

für die Publicität berechnet fenn. Da ich aber ben Gegenstand für interessant genug biett, daß es ein Bertuft mate, ibn ber Publicität nicht Preis ju ges ben, so war der Berfaffer so gutig meinen Wünschen nachjugeben, und benfelben selbft mabrend einer empfindlichen Rrantbeit ju beschreiben, und die baju ger borigen Beichnungen ju entwerfen.

Der Berausgeber.

gen durch die Beit, und gewaltsame Greigniffe erhalten, und feine Alterthumlichteit und feltsamen Bilberreihen hat felbft die Robbeit der neueren Beiten, die alles modernifirte und mit ihrer Rleinlichteit übertunchte, geschonet.

Schon in dem 95. Stude der vaterländischen Blätter vom J. 1816, und im J. 1817 des Archives für Geschichte, Geographie'u. f. w., geschah dieser Alterthümer Erwähnung; allein bende Zeitschriften gestatteten es nicht durch Aupserstiche das Darzustellende auschaulicher zu machen. Diese hier zu geben, und sowohl die Beschreibung der Architestur als der Bildneren in Eins zu sassen, entstand das Folgende, das ursprünglich nicht zum Drucke bestimmt war und auch dermahlen nur unsere Forsscher vaterländischer Geschichte auf einige von mir bemerkte Denkmähler der Borwelt ausmerksam maschen soll.

Jenes alterthumliche Gebaude ift ein Theil bes Chores, welchen man, nach der tatholifden Liturgie, bas Presbyterium heißt, und in welchem ber Dochaltar fieht.

Drep fcmale Fenfter mit runden ungefarbten Glasfcheiben verbreiten jenes helldunkel über den Altar, das die Rirchen des finnigen Mittelalters vor andern auszeichnet. Gleich dem Schatten des

heiligen Saines nahm das Selldunkel der Kirchen die Gläubigen auf, um das Gemuth aus dem Bergänglichen in eine fille Geifterwelt zu führen.

Der Altar ift neuerer Art, und tragt in feis nem Baue und in feinen Bergierungen teine Spur jenes Charalters, der fic an diefer Rotunde darftellet.

Auch das große Schiff der Rirche gebort der jungften Zeit, und ift weiß von innen und von auften übertuncht.

Daß diese Rirche ursprunglich mit jenem Presbyterium übereinstimmend verzieret gewesen sey, unterliegt keinem Zweisel, denn es ware doch gegen den Zwed das Innere, wo sich die Glaubigen an den Symbolen erbauen, und durch diese Fittige fich in die übersinnlichen Tiefen der Geheimnisse senten sollen, diesen symbolischen Zierrath zu vermissen, und von außen überreichlich zur Schau zu stellen.

Rur in den vier Gden des Chores erheben fich machtige, aber doch ichlante Caulengruppen, welsche mittelft ftarten Gebalten die Bogen des Gewolsbes tragen. Welcher Ordnung diefe, und welcher jene Pilafter angehören, welche die ichlanten gleich Baumftammen fich empor hebenden Saulen traftigend umgeben, ift ichwer zu bestimmen, denn fie

geboren jeder und teiner. Das Geballe ift jonifc, bie Rnaufe torinthifch, die Schafte dorifc.

Merkwurdiger find an diefen Saulen zwen Röpfe, die an jeder Seite des Altares fic auf Borfpringenden Gefinfen der Saulenstühle frügen. Sie
find in übernatürlicher Größe, und tragen menschliche Formen; nur find sie sehr breit, die Rase
flumpf, die Augenlieder geschloffen, und das haupts
und Anebelbarthaar ben den hochstehenden Ohren
vereint in einen Zopf gestochten, und sie scheinen.
damit an dem Saulengesimse gefesselt zu sepn.

Die Rnaufe der vier, den übrigen vortretens den Saulen, gieren ftatt des Topfes mit Laubwerte und Schnecken, wie wir es im Berfolge Diefer Beschauung oftere finden werden, symbolische Geftalten, sammtlich geffügelt.

Sie gleichen den Darftellungen jenes Menfchen, Raben, Lowen und Ochsen, die wir bey
bem Propheten Defetiel finden. Jede diefer geffügelten Gestalten halt ein Buch vor fich auf der
Bruft aufgeschlagen.

Abgefehen von der feltsamen Ausbildung Diefer vier Gestalten, konnte man fie für die Trager der Evangelien des Johannes, Marcus, Lucas und Matthaus halten.

Allein fie icheinen mit noch feltfameren Geftal-

ten im Gegensate zu fteben; benn ober jener Menichengestalt im weiten Flügelkleide bemerten wir eine nadte, aber so gestürzte Menschenfigur, daß die Scheitel bender Röpfe fich berühren. Mit dem rechten Urm umschlingt die obere Menschengestalt einen zur Selte ftebenden Löwen, mabrend ein gegenüber stehender Löwe die linke hand, im Rachen gefaßt, halt.

Ober dem Raben erscheint ein Amonstopf, dem zwey hunde an der Seite stehen, welche ihn mit ihren Nasen berühren. Diese Doppelbilder befinden sich auf den zwey, im Bordergrunde gegenüber stea henden Saulen. Jene im hintergrunde zeigen ober dem köwen und Ochsen einen mit Laubwerke bestränzten Menschentopf. So viel über das Innere; denn das Schiff wie die Sacristen neben dem Chore sind der neuesten Entstehung und ohne alles Merk-würdige.

Wir betrachten nun bas Außere biefer Rirche, wohin wir die Lefer zu folgen, und die zwen zu biefen Blättern gehörigen Belchnungen \*) zur hand zu nehmen, erfuchen. Da der kleine Raum, den die Bestimmung dieses Buches für Aupferfliche gemahren tann, nothwendig ein so sehr verjungtes Maß

<sup>\*)</sup> Man febe bas benliegende Aupferblatt und Die Litelpianette.

fordert, daß Bieles undeutlich bleiben muß, fo fehr ich ben der Aufnahme der Zeichnung bemuht mar, den Charafter diefer plaftifchen Darftellung mögelicht treu, felbft mit Bepbehaltung der offenbaresften Bergelchnungen darguftellen, fo mußte ben dem Gedränge der Symbole doch manches undeutelich bleiben.

Diefem Mangel foll die folgende Ertlarung abhelfen. Die dren Feuster im neugothischen Style, find, statt des oben in einer Spise fich schliesgenden Bogen, jedes in einem halben Birtelsschlage gerundet, die Gestuse find in der gangen Mauerdide durch wechselnde Stabe, Rinnen und Blatterreihen geziert, und als ein schones, leichtes Berhaltniß ift die zehnsache Breite zum Dobensmaße genommen worden. — Diese Fenster geben die Saupteintheilung der architektonischen Theile dieser halben Rotunde.

Bas mir ben meiner erften Betrachtung Dies Alterthume verborgen blieb, offenbarte fich ben meiner zwenten Untersuchung Dieses Gebaudes. Es ift das tu bifche Berhaltniß, nach welchem dasselbe ausgeführt erscheint. Der Runftler suchte auf dieser, im Salbzirtel gebogenen, hier in dem Rupferblatte aber gleichlaufenden Flace der Rostunde durch halberhabene Arbeit eine Idee plassisch

darzustellen, und durch Symbole den Uneingeweißs ten zu bergen, den Gingeweihten aber zu erbauen.

Die Beschwerlichkeit, welche die halberhabene Arbeit gu flufenweisen Bertlefungen des hinters grundes für die Perspective darbiethen, hat er großeten Theils gludlich durch das gemahlte Berhaltniß des hervorspringens und der Große der Gegenstane de besteget.

Diefes theilweife Gelingen zeigt um fo mehr von der Tuchtigkeit des Baumeifters, da er auf diefer Flache dren hinter einander ftebende Darftels lungen fich zur Aufgabe gemacht hat.

Buvörderst sehen wir eine Colonade, welche mittelft eines Gebältes bas Dach dieser Rotunde trägt. Es find vier Saulen, von benen man in hinsicht der Bestimmung ihres Charaftere die Besmerkung wiederhohlen muß, die schon früher über jene im Chore der Kirche gemacht worden ist. Das Gebälte besteht aus einem Kranze, Fries und Arschitraven. Obschon man nach der mitgetheilten Besobachtung hier vergeblich die Berhältniffe eines Bitruv oder Bignola in den Gliedern dieses Gebältes such amedmäßiges Aussehen nicht abgesprochen werden, ja es herrschet in der ganzen Anordnung und Jusammenstellung des Mannigsaltigsten eine solche

Ordnung und übereinfilmnung, baf felbit ieder Fleine Bogen bes Architrap, ber bier Die Stelle ber Rabnichnitte vertritt, mit ben in ber britten und letten Scene ericeinenben Metopen und mit bem Dillentopfe in der genqueften Bechfelwirfung ftebt. Um Die einzelnen Glieber und ibre Musia. bungen fichtlicher barguftellen, babe ich bas Bange ale eine frepflebende Band gegeichnet, gur Berich. tigung aber ericheint diefe angebauet an die Rirche in ber Bignette. Diefer gwedmafigen übereinftime mung in den arditettonifden Theilen gebet jene ber fpmbolifden Bebeutung gur Geite, und felbit dem profanen Beichauer muß ben einlaer Mufmertfamteit, ungeachtet ber Bergeich. nungen und ber roben Arbeit bes Deifiele, biefe Bemertung fic unwillführlich aufdringen, wie fein Gemuth burd ben leifen, geheimnigvollen Untlana aus einer unbekannten Bormelt von unnennbaren Befühlen erbeben mufi.

Als begleitender Cicerone meiner Befer will ich fie auf diese fonderbaren Anaufe (Capitaler) dieser vier Saulen im Bordergrunde aufmerkfam machen. Richt eine blinde Nachahmung einer herrschens den Mode hat die Bahl und Anordnung der Bersterung geleitet, denn jene Kariatyden im erften Knaufe gur rechten, jene Ropfe mit Bandern, Bos

gen und Caubmert umtrangt, im zwepten, jene Ropfe, mit Lyaus-Reben und Trauben behangen, im dritten, jene Feftone im vierten Knaufe haben ihre Begiebungen auf die hauptvorftellung.

Die Caulenicafte find gleichmäßig vergiert.

Die Caulenftuble find fcmudlos und gleichen ben attifchen. Der Burfel ift in einen Eplinder verwandelt, und die Gefimse der Unterlage gemabe ren brey Stufen bis zu dem hintergrunde.

Wir gelangen nun jur zwenten Caulenreihe, und immer frembartiger, munderfamer werden die Bilder, Die fich barfiellen. Alles icheint flufenweise vorzubereiten, und zu ben letten Difterien zu führen.

Die Saulengahl ift hier verdoppelt, und ihre Formen erinnern mehr an die Ufer bes Ril ale ber Tiber und bes Gellesvont.

Erfcheinen an den Anaufen der vorderften Colonade die Menichen im Aufange der Reihe ale
lafttragende Sclaven an der erften Saule, fo fehen wir fie hier kniend. In dem zwepten erscheinen Safen, in dem dritten Geflechte von Bandern, Federbundeln, weiter zur Liuten in dem vierten Frahengesichter; in, der fünften und sechsten
zierliches Laubwert.

Der Architrav, ben diefe Colonade tragt, hat

noch feche Salbfäulen und fo viel gleritche Dillen. topfe gur Stuge, wodurch in der obern Bilderreihe zwolf Felder entstehen.

Die Berglerungen der Salbfaulen und der Dils lentopfe ift zu bedeutungevoll, ale daß wir fie nicht wie Umgebungen der Sauptbilder im Bufammens hange mit diefen betrachten follen.

Bir find nun gur letten Darftellung, gu jener Bilderreihe gelangt, welche hier, ale funfgebn Gpoden der myfticen Geschichte aufgestellt, ericheinen.

Ben dem Überblice gablen wir unten bren, oben swölf Momente der Geschichte aufgefaßt und gereihet. Daß in dieser Reihenfolge eine pragmattische Ordnung walten muffe und wirklich auch walte, ift nicht zu bezweifeln, wenn wir auch dermahelen solche nicht ftrenge nachweisen konnen.

Diefer Nachweifung konnen bie Freunde ber Geschichte mit Buverficht entgegen feben, nachdem bas Werf bes herrn hofrathes von hammer, über bas Wefen ber Templer und ihre Brecke, auch biefe Sombole in ihre Bedeutung überfegen wird und ebeftens erscheinen foll \*).

Doch ift es nothwendig, ohne diefem Werke vorgreifen gu wollen, auf die vielfachen, und in ben mannigfaltigften Formen bes Beitgeiftes fic

<sup>\*)</sup> Siebe bie Schlufianmerfung biefes Auffabes.

fpiegelnden Berfuche jurud gu feben, welche die von Gott abgefallene Menschheit ergriff, um die Wiedervereinigung oder bas Leben aufzufinden.

Diefer Rndblid in die Religionsgeschichte faßt uns in den Buchern Moses jene Aufschluffe finden, die wir suchen, denn auch dort beginnt mit dem Falle der ersten Menschen der Tod seine Berrichaft, und der gefallene Mensch fucht (im Wahne: es gabe eine Erlösung durch eigene, seiner Natur inwohnende Rraft) nach dem verlornen Wort des Lebens immer vergeblich, bis auf den Opfertod des Gottmenschen.

In diefem allgemeinen Umriffe der Grundzüge finden fich alle Religiondanftalten und alle Myftit der alten und neuen Welt. Dahin muß auch diefe Bilderreihe führen; und der Fall der ersten Mensichen, den wir mit Abanderungen hier bildlich sehen, beginnt auch hier die Relhe. Ift dleses richtig, so ergibt fich die Reihenfolge von selbst, denn die irdische Laufbahn, welche durch den Sündenfall bezeichnet ist, endet nur der Tod des Irdischen. Nach dieser Unsicht wollen wir auch die Untersuchungen der Bilderreihe von der Linken zur Rechten in den drey untern Felbern, von der Rechten zur Linken in den obern Reihen versolgen und mit dem Todtengerichte das Ganze schließen.

Es muß Jedermanit auffallen, daß biefe Darfiellung des Falles der erften Menfchen von jener in der katholischen Kirche angenommenen abweiche. Nur ift es sehr zu bedauern, daß die Auswitterung des Steines mehrere Umriffe undeutlich gemacht hat.

Der Baum felbiffichtigen Biffene beffebt bier aus einem fpiralformigen Doppelftamme, ber fic mit feinen Amelgen in die Lufte bes himmels erhebt, mabtend die gemeinfame Burgel Diefes Dope pelftammes in ber finftern Erbe immer tiefer bringt. und bier im Brbifden fufte und entstand. Diefe Entimenung Des Stammes als er ju Tage tommt; Diefe Berichlingung in fic bis er fic verzweiget : die mehr mannlide als weibliche Beftalt, welche bie Stelle ber Gva einnimmt, ble rechte Band bes gegenüber ftebenden Mannes, von dem es zweifel. baft ift, ob er die Schamtheile beden ober auf folde bingeigen wolle; die Bundegestalt, melde an beffen rechten Schulter fic mebr tofend als feinde lich balt; und por Allem jenes Berrbild eines Befens, bas burd bie unformlichften menfchlichen Blieb. mußen, durch 'den Mangel an Befdlechtstheilen, durch den breiten großen Ropf mit dem gringenben Antlige, ber breiten flumpfgebrudten Rafe, und vor Allem burd ben fonderbaren Baarfdmud, ber einem Beffechte gleichet, bemertbar wird; und end. lich das Bermiffen jener verführenden Schlange, welche hier in diefem Ungethume dargeftellt fenn kann; alles diefes find Theile einer fremdartigen Bilderfprache und einer abweichenden Lehre. Bies ben diefe Sombole unwillkuhrlich die Aufmerkfamsteit an fich, fo ftogen fie doch das Gemuth mit Grauen durch ihr Berabfinken gur ernften Carriscatur gurud.

Diefer Damon bat bie nach der verbothenen Brucht Des Baumes im boffartigen Duntel langen. be Menidengeftalt an ber linten Coulter gefaft. und icheint bas Grariffene nicht wieder fren geben au mollen. Ge fen mir erlaubt bier eine wichtige Stelle unfere tieffinnigen Rorichers, Doctor Tror. ler feinft in Bien, bermablen gu Dunfter in ber Someia) anguführen. In feinem Berte: Blide in das Wefen des Menichen, Aarau 1812. ben Sauerlander, fagter Seite 211 : - Mie ein . Gemache, die Burgel im finftern Cooof ber Grbe "ben Bipfel in dem lichten Greife der Lufte, befieht -alles Lebendige in der Mitte swifden einem bollifoen und einem himmlifden Grundmefen, und "murde nicht geboren, und tonnte nicht hinicheiben, "fo menig ale bas ordnungevolle Gemebe von Boein, Thun und Gepn, welches wir Sterb. liche Beben nennen, entfaltet murbe, rangen anicht jene zwen Mächte unausgesest um diefen "Dreis."

Rach blefem bargeftellten Acte ber gebeimnife. vollen, aber in ben Tiefen der Menichennatur mie in unferen beiligen Buchern beurtunbeten, Beichiche te ber Denichbeit laft es fic auch einftwellen recht. fertigen, menn mir annehmen, baft iene Religione. lebre, melde ben Rall ber Denichbeit burch bie Gunde anextennet und fombolifc ausforicht, auch die icon ben ben Urvolfern mpflifche Uhnung et ne fliger Erlöfung Des Menichengeiftes ale leitende Ides aufgenommen babe. Ift biefes. fo burfte die folgende Bilberreibe fombolifc jeues Suden nach bem verlornen Bort, nach dem emigen Beben aussprechen. Rachdem aber ber Denich bas burd eigene Sould Berlorne fic nicht wieber felbit geben, fonbern nur ale eine unverdiente Bobltbat erhalten fann ; nachdem bas Irbifche getobtet werden muß; wenn bas Simmlifche Bobnung in dem Denfchen faffen foll, diefes aber durch ben Opfertod bes Gottmenichen in Erfüllung gegangen ift, fo murbe bierane folgen, bag bie folgende Gefdicte blefe Erlofung burd Befum Chris fum, ober diefe vorausfegend, den burch bas Gvangelium gefundenen Beg barftelle, wie ber Denich burch Rirche und Staat bis gu feinem Tode (durch

ble Bestegung des Irbischen Gottes Billen in fich als Wahrheit zu verwirklichen, damit auch in ihm das Wort zu Fleisch werde,) gelange. Diese Boraussehung wird und kein Unsbefangener verargen, well sie sich auf das einzige Kriterium aller Cultus Anstalten der Welt, auf das Evangelium grundet.

Mlein wenn wir die folgenden Bilber betrach. ten . fo muffen wir gefteben, baf biefe, nicht bie entferntefte Andeutung auf den einzigen Grundftein alles Miffens und Sandelns, b. t. auf Refus Chris ftus auffinden lagt, folglich, obicon nach ber Offenbarung im neuen Bunde jentfanden, Diefem frembartig ift, ober menigftens abwelchende Lebe ren vermutben laft. Bielen Dant merben alle Freunde der Denidengefdicte bemnad Genem gol-Ien .. der durch Enthullung Diefer Combole und burd bie Radweifung ber geiftigen Bedeutung bas Ubereinstimmende oder Abmeidende biefer Moffit von bem Evangellum ju übernehmen im Stanbe ift, und wie mir es werermahnter Daffen wirklich au ermarten haben, biefe Mufgabe auch lofen wirb.

Bir geben weiter, und in der Mitte der untern Reihe finden wir auf einem Geffel figend, wie fich folder die Pratoren Rome ben ihrer Gerichts. haltung bedienten, eine herrliche Menschengestalt, welche, angethan mit einem weiten Unter- und Obertleibe, in ber linten Sand murdevoll ein Bepter halt, an beffen oberen Ende drep Pleine Rugeln in Rreutform angebracht find.

Die Rechte ift erhoben, und gibt mittelft ber amen aufrechtstebenben, und bes in Die Ditte berfelben bingeneigten Daumens, nach Beren von Bammers Ertenntnig, bas geheime Sandzeichen ber Templer. Die jur Rechten und Linken fnienben Mannergestalten in Engpp anliegenden Bamfern und Salbifiefeln gefleibet, aud mit Gourgen umgeben, erfeben bie Befer in ber Beidnung, und merben es auch bemerten, bag einer ein gamm, ber andere aber eine Betreidegarbe bem Richter ober Meifter vom Stuble vorbalt, mabrend ein britter feinen Bormann am Dhre faft, und mie es aus ben Reffen einer vierten Geffalt, melde die Ranonentugeln gerftorten, mabricheinlich mirb, von bies fer gleichfalls am rechten Obre gefant murbe.

Bu ben Fußen bes Gehuldigten frummet fich ein Ungeheuer, bas beschuppt einer Schlange gleicht, und im Rachen einen aufrechtstehenden nachten Mensichen zeigt, mahrend eine abnliche Gestalt fich an bem Flügel Diefer Schlange ober dieses Drachen, in den Luften schwebend halt.

In der britten Darftellung feben mir aber-

mable eine beschürzte Renfchengestalt, die, wie es scheint, den schon bestegten Lowen mit der Linten an den Rahnen faßt, und die Rechte, mit der Urt bewaffnet, gum legten Todesstreich erhoben hat.

Die Menfchen - wie die Lowengestalt ift von einem Sunde bogleitet, wie wir es in Der erften Darftellung faben.

Run gelangen wir ju ben Darftellungen ber obern Reihen, und bas erfte, was uns jur Rechten aufftößt, ift ein nimrodischer Geift, der eigentlich aber hier einem andern übel als dem ber wils ben Thiere gelten mag. Gin Ritter mit Schurze und Rappe führt einen Lanzenstoß gegen einen ihm gegenüber ftehenden ungeheuern Baren.

Was in der kleinen Zeichnung nicht beutlich gemacht werden konnte, ift die Menschengestalt im laugen Rleide, die der Bar vor fich an feine Bruft mit der linken Pfote halt, mabrend er, mit der rechten den Stof abwehrend, die Lange gefaßt hat.

Ob diefer Langenftof den Baren oder die vorermante Perfon im Faltentleide, oder bende durchbohren follte, ift nicht zu ertennen; daß aber jene Perfon fich nicht gezwungen in der Gewalt des wilden Thieres befinde, zeigt die Beschäftigung der linten Pand, worüber der Apostel Paulus Cap. I. 17. strafend in seinem Sendschreiben fich außert und Lichtenberg ben Sogarth's Beichnungen die Geißel der Satyre fcmingt. Der Dillenbalten ober diefer Scene ift mit einem Ammonstopfe geziert, den nebft Sornern auch Schmetterlingsflügel fcmuden.

Die zu diefem Felde gehörige Salbfaule zur Linken ift mit einer wurzelnden Beinrebe geziert, die den Stamm in Zweige getheilt, mit Laub und Trauben behangen, den Anauf umrantet. Der Schaft ift canellirt und endet fich in einen Mensichentopf, von welchem lange Scheitel und Bart-baare herabwallen.

In beefer Betrachtung find mir jum erften Fonfter getommen. Dier biethen fich noch sondersbarere Sombole bar. Statt bes Schluffteines bes Fensterbogens blickt uns furchtbar ernst ein breiter Menschentopf entgegen, besten Scheltel und Rinn lange Saare umgeben, und ben ein Baret bedet. Immer an bepben Seiten bes Jensters stehende Mensschengestalten haben diese Scheitel und Barthaare mit ihren Sanden gefaßt, und badurch sich des Alten bemächtiget. Nicht ju übersehen ist es, daß diese zwey, mit Wamms und Schürze bekleidet, auch die Lenden mit einer Binde umgürtet haben, wie wir ste oftere finden werden.

Auch die folgende Darftellung bes, in tiefem Sinnen, mit den, im Rreuge über Die Bruft ge-

ichlungenen Armen, fiehenden Mannes und des fich ihm nahenden weiblichen Genius, der in weitem Schlepp: und Flügelkleide, mit der Linken einen Akazien-Bweig darreichet und in der Rechten vor fich etwas, einem Reiche in herzförmiger Geftalt Ahnelndes, trägt, ift nicht zu verkennen. Die Balbfäule hat hier fehr durch die Berftörung des Krieges gelitten. Den Dillentopf ziert ein Menfchenantlig mit Mufcheln geschmudt.

Auf der Darftellung bes folgenben Mannes, welcher einen Lomen reitend, deffen Bunge gefaßt hat, ift der Belm, welcher das haupt dedet, und unter welchem ein langer geflochtener Saargopf über die Schulter herab fallend, in den Luften wallet, ersichtlich, fo wie der Dillentopf und die Salbsfaule, welche von iconen bebarteten Menschentopfen vergiert find.

Bichtiger wird die folgende Darficung am zwepten Fenfter, denn bier hat fich jenar Ropf des uns icon bekannten Damons, der zum Schluß, fteine dient, mit feinen zwey Sanden der am Fenter Stehenden bemächtiget. Richt genug, daß deffen Rrallen diese Unglücklichen am Saare gefaßt, so find fie auch mit einer Rette, welche die Scheitel dieses Ungethums gleich einer Krone umgibt, an den Salsen gefesselt. Bergebens strengen sie sich an,

mit benden Sanden ben Sale von den Feffeln gu befreven.

Die nachfte Scene hat abermahl fo wie bie Salbiaule febr gelitten, und nur jum Glud ift bier ein Thier fichtlich, bas ben Ropf eines Bogels im Rachen halt.

Der Dillentopf ift beutlid.

Wir gelangen nun ju dem fiebenten Act der obern Darftellung, und hier gestattete es der enge Raum am wenigsten in der Zeichnung das Wichtigsste deutlich ju machen. Zwey Personen erscheinen hier, welche wir schon kennen. Es ift das häsliche Ungethum und die weibliche Gestalt im Schleppund Flügelkleide. Was sie hier mit ihrer Rechten umfaßt, und das sich an ihre Seite traulich ju schmiegen scheint, gleicht mehr einer Orangutangsals Rindesgestalt. Ihre Rechte hat der Damon am Arme gesaßt. Gin Schleper decht den Ropf dieses Weibes, und die Berwitterung des Steines macht es zweiselhaft, ob Flügel oder Theile des Schlepers an den Schultern sich zeigen.

Unfer betannte Damon, ber ben bem Falle bes Menfchengefchiechtes fo thatig war, fcheint auch hier febr gefchaftig, und hat alle Banbe vollauf guthun. Wirklich halt berfelbe, indem er bie weibliche Geftalt gu fubren fcheint, mit ber Linten eine

sweyzadige Gabel gefaßt, mit welcher er drey Ropfe, die fich in einem an feiner linken Seite ftehenden Topfe befinden, niederhalt. Da diefe drey
unbebarteten Ropfe sa in dem Topfe oder Reffel
liegen, daß unten zwey neben einander, und in
der Mitte ober diefen, gleich drey Burfeln, der
britte liegt, so kann jene Gabel auch ein Orenzad
fenn, mit welchem er den mittern durchbohret hat,
die zwey untern aber nur mittelst der Spigen der
zwey außeren sichtlichen Zacken feit halt.

Wie wichtig diese dren Ropfe im Reffel sind, seigt die Borficht des Runftlers, welcher (wahrscheinlich ein Eingeweihter der Mysterien) diesen Ressel oder Topf im Durchschnitte zeigt, da er den sonst im Perspective verborgenen Inhalt von innen nicht batte erfichtlich machen können.

Auch der Dillentopf ober diefer Darftellung ift mertwürdig, benn er zeigt zwen neben einander fter hende Bogel, zwischen welchen fich eine Rofe bes findet. Der zur Rechten des Beschauers stehende durfte ein Falte, Abler, ober dgl., der zwente viel Kleinere ein Repphuhn senn. Der Erfte ift ohne Ropf, und erinnert an die schon bekannte Borftel- lung nach dem zwenten Fenster.

Die Palbfaule bringt und eine neue Thierge.

ftalt vor Augen, es ift die Rage, deren Ropf und zweg Pfoten den Schaft der Salbfäule enben.

3m Anaufe wird abermahls ein ftarter Beinftod mit Burgeln, 3weigen, Blattern und Trauben fichtlich.

Biober enthielt jebe Scene zwen fich entgegen gefehte, im offenen Rampfe, oder gebeimer liftiger Uberredung thatige Principien, welche fich wechfels welfe gu beberrichen ftrebten.

Dieß hat fich in der Symbolit am britten Genfter geandert. Das Suchen, Rampfen und Ringen um das verlorne Bort des Lebens icheint geendet ju fenn, und die harmonie fpricht fich in den Theilen wie im Gangen aus.

Jener Ropf, den wir an dem in der zwepten Darftellung auf dem Seffel Sigenden icon gefeshen haben, wird hier abermahls als Mittler dargeftellt. Gin Baret decket deffen Scheitel, und zwey Bande breiten fich von foldem zur Rechten und Linken aus. Die Rechte macht das geheime Zeichen, die Linke aber halt ein offenes Buch. Ob es das Buch Johannis und der vierzehnte Bere bes erften Capitels seines Evangeliums sen, läßt sich nicht mehr erkennen.

Un der rechten Seite bes Fenftere feben mir abermable eine weibliche Geftalt, welche mit einem

Ropffdleper und weitem Rleide angethan, auf einem Seffel ohne Rudenlehne figet, und ein Rind an den Bufen drudt. Bahrscheinlich ift es jene Person, die wir schon drey Mahl früher gesehen haben. Ift sie es, so waren bey dem Borermähnten jene Theile an den Schultern nicht Flügel, sondern Theile des Schlepers, und das, was wir hier als Rind betrachten, wegen der Bendung des Ropfes aber im Gesichte nicht ersehen können, wäre jenes Uffengesicht. Sonderbar ift es, daß hier der Sessel auf zwen Rahenköpfen ruhet, unter welchen die herab hängenden Pfoten gleich jenen an der halbstule ein sonderbares Zierath geben.

Un ber entgegen gesehten Seite des Fenfters bedarf es teiner weitern Erflarung, da die Beichnung die feche Topfe, und ben am oberften Topfe ftebenden Bogel deutlich barftellet.

Bir wenden une daher ju dem Schluffe diefer Symbolenreihe. Ge ift bas Tobtengericht. Der Engel im Priefterkleide halt in feiner linten Sand ein Buch, und in der ausgestreckten rechten die Bage der Gerechtigkeit. Gin Bagbalten hat durch die Rriegeszerfiorung gelitten, aber die beyden Schalen und der übrige Theil find deutlich.

Richt unbemertt barf es bleiben, daß eine Schale durch bas übergewicht ber andern gehoben

wird, und baß ein Damon, wie wir folchen ben dem Falle der erften Menfchen gefehen haben, bes mühet ift, nicht nur mittelft eines Stabes die empor schwebende Schale niederzudrücken, sondern auch in der rechten, jum Theile zerftörten hand etwas gleich einem Steine halt, das er in diese Schale ju legen sich anschiedet.

Bor dem Engel liegt eine Leiche hingestreckt, deren Lebensverdienste, mahrscheinlich bier mit der Gundenlaft verglichen, abgewogen werden. Diese Leiche ift gang enteleidet, und so welt die bemooste Bildneren eine Bergleichung der Gesichtszüge gesstattet, haben wir solche unter den beschürzten Ranenern schon geseben.

Bu ben Sufen fteht ein zwepter Damon, ber durch die fabelformigen Urme und Beine, wie durch das verzerrte Geficht auch zu ben icon bekannten hauptpersonen dieser symbolischen Geschichte geboret.

Rlaglich geberdet fich diefes Befen, allein irren wir nicht, fo gilt der Schmerz mehr jenem Emporichmeben der Bagichale der Berdienste als dem Tode des Berftorbenen, und die Bemuhungen seines eifrigen Genoffen zeigen deutlich, daß er biefen Schmerz mildern wolle.

Unter Diefen Gebilden ift bier ein einzelner

Bidbertopf mit Ammonshörnern angebracht, und einige Spuren verrathen, bag noch eine Geffalt gerftort worden fep.

Der Dillentopf über Diefer Darftellung zeigt eine fcmebende Mannergeftalt, welche mit ber Schurze umgeben, und an deren Fufen Salbfites fel bemertbar find. Ein Bogel mit ausgebreiteten Jlugeln hat fich auf die Jufe Diefer Mannergeftalt niedergelaffen.

Die halbfaule ift am Anaufe mit zwey Relben Blatter, dem doppelten Schneden tunftgemäß im Forinthischen Style gezieret, der Schaft mit Laubwert umgeben und mit einem häßlichen Dasmonstopfe, aus deffen weit geöffnetem Rachen eine Bunge heraus hanget, geschmudet. Die Blide find grinzend und die Stirne ift mit Laubwert umsflochten.

Rachdem wir nun alles jenes, was die Belt und ber alte und neue Bandalism der Menichen von jenen alterthumlichen Runstwerten noch auf uns tommen ließ, an dieser Rirche besehen haben, gehe unsere Wanderung in den unfern der Kirche stehenden Pfarrhof. So mannigfaltige Umftaltungen derselbe auch erlitten hat, so ist deffen alterthumliche Bauart doch noch tennbar, und in den unterirdischen Gewölbern, welche dermahlen als

Reller benüt merden, und einige Beranderungen in diefer Sinficht erlitten haben, ruben die fon gefpannten Gewölbe noch auf jonifchen Gaulen.

Rach der Angabe des leider für die Boltebile dung ju früh verstorbenen Pfarrers herrn Lei, der dieses Alterthum schütze, sind ben Umstaltung der nächsten Umgegend und des Frendhofes, an der Rirche in einen Garten schon einige Boll unter der Erde verschiedene jugehauene Steine mit Gesimsen und Figuren gefunden, und ben den Nebengebauden des Pfarrhoses und der Wiederherstellung der Rirche verwendet worden.

Mehrere aus Sandftein gehauene Bogen und Gesimfe liegen noch im hofe, und brey Steine find an der Band eines Birthschaftsgebaures eingesmauert worden, welche nun wesentliche Fingerzeige zur Enthullung bieser wundersamen Alterthumer geben. Es sind, nach dem Urtheile des herrn hofrathes von hammer, Tempelritter. Die Rleidung besteht aus einem langen, faltenreichen Unterkleide, das vorne in eine Spige nach unteu zuläuft, den Megkleidern unserer Rirche ahnlich ift, und welches wir auch am Engel ben dem Todtengesrichte bemerkten. Über die Schulter fließt ein welter Mantel, den auf der Bruft eine Schließe berfestiget, welche, wie es scheint, nach den verschle.

benen Graben auch verschieben gefaltet mar. Jeber diefer mit langen Barten ehrwürdig erscheinenbe Ritter, trägt über die kurzgeschnittenen Ropfhaare eine Rappe, welche mit Pelzwerk ausgeschlagen ift, und zu Bien an einem ber älteften aber
auch am melften verstümmelten Todtenmonumente
ber Stephansklirche, am Thore bem Priefterhause
gegenüber ähnlich ift. In der rechten Pand hält
jeder einen Stock, der oben mit einer Rugel, ben
bem in der Mitte stehenden aber mit einem Querholz geziert ift, wodurch dieser einem T gleichet.
Ein gleiches Zeichen erblickt man auch in der rechten Sand.

Den in der Mitte flehenden unterfcheidet von den andern auch noch die drepfach verbramte Rage und eine Binde, beren Enden bis an den Saum des Aleides reichten, und die mit Krangen vergieret ift.

So viel ber beschrantte Raum es gestattete, suchte ich ben Umrig einer biefer Templergestalten auf bem im Borbergrunde ber Bignette angebrachten Steine anzudeuten.

Rachdem wir nun das Bilbliche befehen haben, tann ich den Bunfch nicht verhehlen, es möchte doch von jenen, welche für vaterlandische Alterthümer Sinn und Achtung haben, und damit die Macht verbinden, jene Bortehrung getroffen werden, daß diese seltenen Refte eines noch ju wenig in hinsicht unserer Abstammung, Sprace und Gultur
gewürdigten Zeitalters vor Zerftörung, oder Berstummelung und Berkleisterung gesichert wurden. Gin Wunsch, der um so lauter ausgesprochen und
oft wiederhohlt werden muß, da so viele herrliche Denkmähler des Mittelalters noch in unseren Tagen durch eine erbarmliche Gewinnsucht zerstört
worden sind. —

Uber Die Beit ber Grbauung biefer Rotunbe ift meder an ben Gebauben noch in bem Archive der Pfarrfirde und ber Boatenberrichaft, noch in ben Geidichtbuchern eines Bagius, Des, Dueber, Calles, Santballer , Safelbad; Rubrmann, Rung, Beistern , von Drandau und Beufau etwas vorfindia, bas biefe Frage beantworten murbe. Gelbft über die früheren Schichale biefer Rirche und biefes Marttes bat une bie Gefdichte nichts aufbemabrt, ober bas mas fle bemabrte, ift in ben Rabcen der Sirdentrennung vertilget worden, ba oft burd fanatifche Doabicanten, nachdem fie fich ber Pfarrhofe und Rirde bemadtigten, und in der Folge durch die Gemaltmittel Rerbinand bes II. wieder vertrieben morden find, die meiften Urtunden und Dentichriften der tatholifden Ardive gerflort murden. Leider find durch Diefes Unglud. fo wie durch das Feuer in den alten Rirchen diefer Umgegend wichtige Beptrage jur Religions - und Staatsgeschichte Ofterreichs für uns auf immer verloren.

Unter den Pfarren, welche durch den übertritt der Ortsbewohner lutherifchen Seelforgern gugefallen find, gehört laut dem Bifitations Buche von 1518 bis 1583, auch Schöngrabern.

Bergebens verluchen mir es, bie Geicichte biefer Dfarre und Rirche aus jener ber Grund. und Bogtenberrichaft Gunbereborf gu entwickeln. Das ich über lettere anfaefunden habe, ift Rolgendes: Schon im Rabre 1108 wird bes Darttes und ber Befte Gunbbartisborf ermabnet. Damable befaft biefe Beffe Richard Rrang pon Lubmigeborf. Gine Ramilie, Die auch bermablen im Beffe Des Colof. fee und Dorfee ift, und ju ben Gbelften im Lande geborte. Run fann meder von einer Beffe, noch von einem Rartte Die Rede fenn, bar in Diefen Gegengen Gunderetorf mit Roggenborf, Bindpaffing und anberen gleiches Schicfal batte, burd bie fpateren Rriege von jener blubenben Berrlichteit berab gefunten ju fepn, die unter ben Babenbergern Diterreid ju dem blubenbften ganbe Deutschlands madte.

Die Befdicte fdmeigt nun bis auf 1314. 3n

biefem Jahre ericheint Eberhard von Balbfee. Ein Meinhard von Gundersdorf mar 1356 Pralat gu St. Polten, und 1378 geschieht eines Paul Gundersdorf als Besigers dieser herrschaft Meldung, ohne eine Spur zu finden, wie und wann diese Besigung an jenes Geschlecht tam, das sich nach diesem Besige nannte.

1448 wird Cafpar von Roggendorf ale Beft. fer angegeben, und man hat Grund, blefe Familie bis 1533 im Befige anguertennen.

Bom J. 1448, also mit dem ersten Roggendorfer erscheint Gundersdorf als ein Leben des Stiftes Melt bis 1533, da der damahlige Bester Wilhelm zu Mollenburg, Sohn Christoph, am 15. December zu Rrems von Raiser Jerdinand dem I. in den Grafenstand erhoben, und Gundersdorf zu einer Reichsgrafschaft erklärt worden ist. In dieser Binssteht gab der gefällige Ubt von Melt auf des Raissers Ansinnen die Lehensherrlichkeit über Gundersborf auf.

Roch mare ju erörtern, wie Gunderedorf ein Leben des Stiftes Melt geworden fen; allein da biefes nach Weistern erft 1448 geschah, so ficht uns diese, wie die folgende Geschichte zu dem vorhaben- den 3wed nicht weiter an.

Sonderbar und weiterer Rachforfdung werth

bleibt es, wie es boch jugegangen, baf bie Befis Ber von 1108 bie 1314 obne eine Gpur ibres Das fenns aus ber Reibe der Landftanbe Offerreichs perfdmunden find. Bir ermabnen diefes, meil bas Stahr 1300 bis 1312 in ber Gefdicte ale bas Sabr ber Bertilaung eines ber intereffanteften Dannere vereine ericeint, und Ofterreichs icone Sage ber Babenberger in ber Bartenenmuth Des Interrege nume in diefen Sabren untergegangen find. Greig. nife, melde bas Beritummen ber Gefdicte iener Reiten febr beleuchten tonnen. Ift es richtig, daß durch die vermuftenden Ginfalle ber Ungern pon R. Ludwig dem Rinde, bis R. Otto dem III. diefer Theil Ofterreiche fo verbeeret morden ift , dafe alle Rirchen und Wohnungen gerftort und bis gu den Beiten, da Altmann Bifchof ju Daffan mar, und man fid nur ber holzernen Rirden bedienen mufite; fo baben wir Brunde, Die Entitebung Diefer Gebaube nicht por bem eilften Jahrhundert angunehmen. Erft durch Leopold den Beiligen und burd ben im Berrathe feines Raifers wie in der Beforderung der Gultur vielfach befannten Biicof Altmann find Rirden aus Stein erbauet morden.

Daf aber Altmann oder Leopold die Erbauer biefer Rirche fepen, ift nach den fombolifchen Re-

ften zu urtheilen nicht mahrscheinlich, und in telnem der von diesen hinterlaffenen Berzeichniffen, über die von solchen gestifteten oder erbauten Rirchen, erscheint Schöngrabern.

Rachdem die burgerliche Geschichte uns hier in den wichtigsten Jahrhunderten nicht nur teine Leuchte, sondern auch tein Lampchen anbiethet, das jene, wahrscheinlich absichtlich von den damahligen Rachthabern der Literatur verbreitete, Racht erhellte, so erübriget nichts, als aus den damahls nicht beachteten oder verborgen gehaltenen Documenten und Runst werten spmbolischer Art Sprache und Sagenberührung, die Wege aufzusuchen, welche zur Erhellung der Wiege deutschen Boltsthums führen können, und von hochgesenerten, geistreichen Gelehrten unserer Zeit gebahnt und benüßet worden sind.

Als Borwort diefer von mir gewagten hindeutung febe ich über derlen Forschungen des Dittelastere die Anficht eines unferer verdienteften Gelehrten ber. "Jene Urzeit, indem fie das früheste,
noch ungesonderte träftige Leben der Bolter ume
faßt, in welchem Geistiges und Leibliches ein fast
ununterscheidbares, gleichsam auf einer Wurzel
figendes Doppelgemache find, muß natürlich für den
tiefer in die Geschichte eingehenden Forscher angie-

bender fenn , als die in vielfach getrübten, gerriffes nen Biderideinen fic abmeifenden Begebenbelten der fo gengunten burgerlichen Geschichte, Inbem man aber bas munderfam veridlungene, fic felbit in erbabener Saltung tragende, und in gegenfeitis gen reichen Spiegelungen ber Ratur und bes Geis ftes bargeftellte Reben ber Sibee nicht zu faffen wermochte, und an basieniae, mas in Uberlieferunaen und Sombolen der Sprace leife und gebeimnifvoll anaebeutet. webet, Aufforderungen machte, wie fie eine vielleicht nod miffverftanbene und einfeitige Beidichte-Rritit an Die fo genannte Beidichte macht, gerfforte man mit bem Rauber auch ben organifden Bufammenbang bes Gingelnen mit bem Bangen, bas Unverftandene für unverftanblich unb für Altweiber-Dabreben achtenb. Gleichwohl ift gewiß, daß teines einzigen Boltes Beifteseigenthum. lichteit fo abgetrennet ift von bem Gangen ber Menfcheit, bag fie nicht eine aus dem großen Ocean ber Beifter ab. und in ihn gurudflieftenb mare u. f. m."

Ermuthiget führe ich bemnach meine Lefer abermahle vor diese Rotunde Schöngraberne, um aus dem Gigenthumlichen, das fich durch die Plassfill une offenbaret, auf die Metster und die Zelt diese Nachlaffes gu tommen.

Man ift gewohnt Gebaube ber Art gothifch ju neunen, und damit halt man die Sache fehr bequem für abgethan; allein da man Gebaube diefer Art vom Jahre 476 bis 1400 oder von Theoderichs Runft-Cpoche bis ju den Zeiten, da Baptist Alberti Bramante, Chiocondo und Raphael mehr zur altgriechischen und römischen Kunft zurück tehrend, ihre Zeitgenoffen und die Rachwelt in Bewunderung setten, findet, so ift für unsern Zweck dadurch wes nig geschehen.

In der architektonischen Darftellung dieser Rotunde findet fich so viel Mannigsaltiges und Fremdartiges verschlungen, daß feibst durch Swineburns
hulfsmittel und Ariterien es schwer halt, den eigenthumlichen Charafter zu bestimmen. Man sebe nur diese Saulenordnungen und Berhaltniffe
ber Glieder unter einander, diese, ohne alle Renntniß der Anatomie mit cylindersörmigen Fußen und
Armen, mit platten Gesichtern und breit gedruckten Köpfen, mit widernatürlichen Beugungen der
Mieder und stelfer haltung durch einen ungeübten
Meißel heraus gehobenen Thier- und Menschengesalten. Gehoren lestere nicht einem minder cultivieten Bolte und einem jungern Zeitalter an?

Die Baufung der fombolifden Bilber tann nicht agoptifd fenn, fo febr auch die geringelten

Saare bes towen, die zwepte Saulenreihe an die Ufer des Rils erinnern. Bar schon die Darfiellung der Menschengestalten dieses Boltes sehr einsörmig, ohne Ausdrücke und vorstehenden ähnlich, da Anatomie menschlicher Körper und Abweichung von der Urgestalt der Götter mit dem Tode bestraft wurden, so hatte die Runst doch in der Darstellung der Thiere, wie es die auf uns gekommenen Sphingen und Löwen etweisen, Sigenthumliches, und der ägyptischen Priester Sprache war uicht symbolisch, sondern hier og lophisch.

Allerdings gothifd find die ichmablen Renfter, melde nur fvarfam ben Ginfall bes Lichtes geflatten und bie fdwerfalligen Geballe, auf imelden bie Bogen ber Gewolber ruben, und zu beren Raft Diche Caulenicafte erforderlich find; allein biefer finftern, fcmerfalligen, mit Strebepfeilern verum ftalteten und mehr mondifchen Banart faat bas Leichte, Gefällige, Beitere, Die Bergierung ber Thuren und Renfter in ber Mauerbice und bie Saulenordnung nicht ju. Der Bedante an die fpatere, burd Bermablung arabifder Leichtigtelt und Bierlichfeit mit nordifder Teftigfeit entftanbes ne neugothifde Bautunft muß bervor gerufen merben, fo febr man auch jenes Befuchte, durch Brechen der Bande, modurch fie Lauben

abnlich murben . ienen von innen und aufen veridmendeten Schmud ober Blumenranten und Blat. tergeminde, der Saat von Thurmden an der Racabe vermift. Bird alles diefes aegenfeitig abae. mpgen, vergleichend gemurdiget, und bie targe Ausbeute Der burgerlichen Gefchichte (melde ble Erbauung diefer Rirde nicht vor bas Jahr 1100 fest) bengezogen, fo durfte die Guticheidung fur die neugothifche Baugrt doch noch fomantend und ju menig begrundet gefunden werden. Unvertennbar erfceint ben ben fo genannten gothifden Gebauben bes gebenten und brengebnten Jahrhunderts bas Arabifde wie bas Reugothifde ober Deutiche als Bidericein ber Boffer . Charaftere, und blefe aus ihrer Lebensmeife. Das fpite Belt mar die Bob. nung nomabifder Araber. Der von bochanftreben. ben Baumen, Die ibre 3meige vielfach verfcblingend, jur leichten Dede formen, beschattete Bain mar ber Aufenthalt ber Deutschen. Diefe Rormen finden fic auch in ihrer Bautunft wieder. Dieg, und Die bufeifenformigen Bogen über ben Renftern und Thurmen ben den Arabern (wie mir fie auch ben Schongrabern finden), und die Spigbogen ber Deutschen, welche wir bier vergeblich an der Rptunde fuchen, geben Grunde für und mider.

Roch erübriget une bie Grichichte ber Bau-

Bunft au Gulfe gu rufen. Diefe geigt, baf im Unfange bes eilften Sabrbunberts mehrere Rirchen erbauet morden find, die fich nicht nur durch die groffen Daffen und durch ihre Feftigleit, fondern auch durch lenen romantifden Charafter von allen Gebauben der Bormelt ausgeichnen, ber bem Mittelalter eigenthumlich mar. So erbob fic vom eilften bis jum brensehnten Sabrbundert der Dunfter ju Strafburg. au Meifen, bald dann der ju Blen, ju Rrenburg, en Burd und ju Danland. Um jene Beit entftanden faunenemurbige Tempel in England, Schottland, Staflen , Frantreid und Spanien. Alle blefe Runflmerte fprechen einen gemeinfamen Charafter nur unter mehreren ober minderen Buthaten örtlicher Berhaltniffe aus. Tiefe Renntniffe ber Dathema. tit, welche unter gewohnlichen Sanbwertern bamable nicht ju finden waren, und Ginfichten in bie Raturmiffenicaften muffen beb Betrachtungen über Den Dlan und die Ausführung biefer Riefenwerte nothwendig voraus gefest merben.

Die Geschichte ber Bautunft ber Bormelt, melde aus nicht hlerher gehörigen Grunden lange Beit unbeachtet geblieben ift, vorzüglich aber jene des Mittelalters gibt bier die richtigften Aufschluffe, und ift in hinficht des Freymaurer-Wefens unferer Beit mit mehrerer oder minderer Alughelt und Bescheibenheit zur Tagesverhandlung gebracht worden. Wir glauben hier, um nicht gegen ben 3med langer zu verweilen, auf das Bauwesen des Mittelalters wie Costenoble und Ruhmohr es darstellen, hins weisen, und jene Bauhütten, deren mein Freund 3schotte in seinen überlieferungen erwähnt, hins weisen zu muffen.

Eher, ale es noch Bunfte gab, finden wir der fo genannten Bau . Corporationen icon bep den Griechen und Romern ermahnet. Selbft in dem Corpus juris find auf folche Bezug habenbe Gefege nachzumeifen.

Daß biese Bau-Corporationen ben gebildetes ren Theil ber Manner, welche mit Forschungen über die Gesethe der Natur, vorzüglich aber der Rathematik, Chomie, Metallurgie und Bildneren sich beschäftigten, in sich schloß, gehet ans den Ersfordernissen jener Aunstwerke hervor, die solche in der Welt ausgestellet haben. Ihre Bestimmung zu retigiösen Zweden, Gebäude zu errichten, ihre hosere Bildung und die Geschlossenheit dieser Bereine unter Borstehern machte es nothwendig, auch (wie Vitruvius in seinem Werke, über die Baukunst, es sordert) mit, der wissenschaftlichen Bildung jene der Sittlichkeit und Religion zu verbinden. Daber entwickelten sich allmählig, begünstigt durch Privisent

legien und eigene Gerichtsbarkeit, und durch die Geheimhaltung ihrer Arbelt und ihrer Berhandlungen
in den geschloffenen Bersammlungsfälen, ein Spe
fiem religiöser, fittlicher Gebrauche und Lehren unter
symbolischer Bekleidung aus den Bruchstücken griechischer, vorzüglich stoischer Philosophie und orientalischer Mystik, so wie aus den Lehren der erst en
Christen.

Ben ber eingetretenen Berfolgung politifder und religiofer Deinungen tonnte es nicht ermangeln, baff mancher Berfolgte in Diefem Bereine feie ne Ruffuct und Rettung fand. Durch bie Theilung bes romifden Reiches in bas morgen . und abende lanbifde Raiferthum verbreiteten fic biefe Gefelle ichaften , melde, unter bem Rabmen Collegia fabrorum betannt, in großem Unfeben, und nicht nur den Droving-Regierungen, fonbern auch ben It. meen quaetheilt worden find, im Oriente. Rach Dem Cturge bes abenblanbifden Reiches bedienten Marl der Große und die Dapfte fic biefer Baugefellicaften unter vielen Begunftigungen. Borgig. lich aber fammelten fich unter Alfred bem Großen und Abelftan auf ben brittlichen Infeln biefe burch Die Berbeerungen der Bolterjuge gerftreuten Bert. leute und Arditeften.

Bur Begrundung bes Ungeführten berufen mir

uns'hier auf einen, noch beut zu Tage gu Dort aufbemahrten, Rrepheitebrief Diefer Baugefellicaften vom Rabre 026 (welche Urtunde nebft amen anberen aus jenen Beiten in bem Berte; "bie bren alteften Urfunden der Arepmaurer . Bruderichaft ic. 2. 23. in ar. 8. Dreeben 1810 und 1812." nachaelefen merben tonnen. Diefe Urtunden, melde bie Berfaffung und altefte Gefdichte felbft sum Theil mit ihrem efoterifden Mofferion enthalten, beleuch. ten mande buntle und rathfelbafte Stelle ber Gulturegefdicte der Bolter. Da ich mir ienes Bert. Dermablen nicht verschaffen tann, fo bin ich auch auter Stand, jenen Theil ber, in ber erften Ur-Bunde enthaltenen, Beidichte auszubeben und gue Bergleidung bes Schongrabener-Bildertreifes bier mitzutheilen, welcher die biblifd mpthifde Gefdid. te Mbams und feiner Familie enthalt. Die Bande Encotlopabie, 3. B. G. 838 der rechtmafigen Musaabe, enthalt von einem mit & unterzeichneten Berfaffer einen ber grundlichften und vollständigften Auffage uber diefen Gegenstand , bem ich, bep biefer Bearbeitung benüßend, die vorzuglichfte Aufflarung bante.

Diefer fagt G. 040 : "Diefe Bau. Corporationen finden wir im wesentlichen völlig abulich, und "auf gleiche Beise aus Architetten und Bauleuten "Italiens, Deutschlands, der Riederlande, Frant-"reichs, Englands, Schottlands und anderer Can-"der nicht felten auch aus griechischen Runft-"tern gemischt."

Dieraus wird es erflarbar, wie fo Frem bartiges in den architeftonifden Theilen und in der Biloneren meines Runftwertes vereinet darageftellt gu finden fep.

Die Beidmerlichkeiten in ber Beftimmung bes Bauftples, melde une fo viel ben biefen und anberen Gebauden der Art ju icaffen machen, merben burd biefe Gefdichtaumftande' berfcwinben, und es durfte bier nicht ju viel gewagt fenn, menn mir annehmen . baf ein Arditett und beffen Bauleute, welche Bifcof Werner nad Strafburg gerufen batte, um den bortigen Dunfter ju bauen, und melde bafelbit die erfte Baubutte Deutschlands gegrundet und fic uber Gud-Deutschland ausgebreis tet baben, auch bier an diefer Rirche ibre fomboliiche und architettonifde Runft geubet, und ben Bau nach ihrer Art mit Bierathen ausgestattet baben. Betanntlich haben die deutschen Raifer und die romifden Dapfte, die bodfinnigen Babenberger, Bifoof Dligrim, nod mehr aber der thatenvolle Bifchof Mtmann, Architetten und Bauleute in Diefe Gegenden Offerreiche tommen laffen und begunftiget. Much befand fich in Wien eine der 4 Sauptbaubutten Deutschlands, beren Berbindung mit jener ju Strafburg im legten Jahrhundert aufgehoben murbe.

Ift durch diefe Rudblide in die geheime Baugeschichte die Frage über das Jahr der Erbauung und über den Bauherrn selbst nicht geloft, so ift doch das Mannigsaltige des Bauftyles und auch das Jahrhundert der Erbanung nachgewiesen.

Noch erubriget ble Boltsfage. Nach blefer foll nebft mehreren Schlöffern und Rirchen biefer Gegend auch Schöngrabern eine Befigung ber Tempelritter gewesen fepn.

Diefe Sage erhalt noch mehr Wahrscheinlichkeit durch das Auffinden alter Mungen, welche im
Jahre 1814 und 1816 in dieser Umgegend im niebergeriffenen alten Gemäuer und unter der Erde
in Töpfen vergraben, entdecke worden find. Mehrece dieser Müngen, welche ich besite, sind mit dem
Wapen der Stadt Laa, oder mit dem Brustbilde
ber Templer sehr schlecht geprägt, und bestehen aus
Silber. Dierzu kömmt noch Muntere Statutenbuch
ber Templer, welches das, eine halbe Stunde entsernte Dittersdorf unter den Besthungen bieses
Ordens in Ofterreich aufführt,

If Ditteredorf bermablen foon ein unbedeu-

tendes Dorf nahe ben Sonnberg, wohin es auch unterthänig ift, und dermahlen nicht einmahl mit einer eigenen Rirche versehen, so fand ich doch unter ben, vom Baue einer kleinen Dorf- Capelle erübrigten Steinen, mehrere Steine, welche nicht nur kunflich behauene Gefimfe und Zierathen, sondern auch Fragmente von Capitalern und Wapen enthalten.

Bare es nicht su viel gewagt, aus bergleichen verftummelten Studen ben Styl zu beurtheilen, fo murde ich in Berfuchung tommen, in diesem Ahnlichteit mit jener Bilbneren in Schöngrabern zu finden. Selbft das alte Sonnberg (eine Berrschaft unsers allgeliebten und hochverdienten Landmarschalls Grafen von Dietrichstein in Bien), desen in einer Urtunde des ungludlichen Nachfolgers Carl des Großen Erwähnung geschieht, durfte nach einem flüchtigen Uberblicke noch manche Belege für diese Geschichte enthalten.

## Bufag bes Berausgebers.

Diefer Auffat lag icon lange in meinen Sanben, als bas erfte Beft bes fechten Banbes ber Fundgruben bes Orients ericien, bas ber Berfaffer bes obigen Auffaheb alfo nicht mehr benühen tonnte, obwohl dasfelbe erft bie eis gentliche Bebeutung und Entgifferung ber oben befchries

benen Bilbneren an ber Rirde au Schongrabern entbalt. Une ter dem inhaltsichweren Titel : Mysterium Baphometis revelatum seu fratres militiae templi qua Gnostici et quidem Ophiani apostasiae, idoloduliae et impuritatis convicti per ipsa eorum monumenta . füllt bas gange Beft eine einzige Abbandlung des Beren Sofratbes Ritter pon Same mer über bie gebeime Lebre ber Templer aus. Dit einem unfagliden Aufwande grientglifder , hifterifder , motholos gilder , philologifder und theologifder Belebriamfeit bat Der Berfaffer Die Lefer pon ben entbedten Baphometen an durch bie Sculpturen ber Templerfirden bis ju ber Ubereinftimmung aller biefer Monumente mit ben Munes ten bes Templer. Droceffes geführt, wodurch bie jungfie Unfict ber Rirdengefdicte. in ber bie Templer als un. foulbig ericeinen . umgeftoffen . und Die mirflice Gouth Derfelben aus einer gebeimen , bem Staate und ber Rirche gefährlichen Lebre bemiefen wird. - Dan fieht aus Diefer wichtigen, für unfere Beiten und ganber boppelt mertmurbigen Abbandlung, wie febr diefes Lemplen: Monumene au Sonarabern aller Aufmertfamtelt murbig fen , man wird aber auch mabrnehmen , bafi eben blefes Monument erft burd biefe Abhandlung bes Beren Ritters von Same mer in feinen Sculpturen feine flare Berfanblichteit erbatt.

Biographien öfterreidischer Raturforscher.

## Jacquin.

Em Mann, deffen bloger Rahme unter allen gebildeten Boltern bes Erbbodens für eine Lobrede ailt, mar Micolaus Tofenb Arenberr von Jacquin, ber Beilfunde Doctor, P. f. Bergrath, Ritter des tonial. St. Stephans Drdens, Drofef. for der Chomie und Botanit, und im Jahre 1809 Rector ber biefigen boben Soule, Ditalled bennahe aller gelehrten Gefellicaften Guropens. Er befolog am 26. October 1817, in einem Alter bon neungig Rabren und acht Monathen, fein ber Biffenicaft, bem Staate und ber Denichbeit gemeihtes leben, nachbem er es bis nabe an bie außerfte une von der Ratur gestedte Grange gebracht, und die Gunft des Gludes mit Beisheit benügt batte, um es mit allen Rrangen des ebelften Rubmes auszuschmuden.

Der gelehrte Jacquin, der mit ber reinen' Begeifterung einer iconen Geele feiner Biffenichaft. lebte, und ichneebededte Alpen ertlomm. Deere' der entgegen gefesten Salbeugel durchichiffte, Rrant. beiten Des ungewohnten beifen Erdaurtels, alle andere Gefahren der Krembe bestand, um nur das Reid der menidliden Grtenntnif ju ermeitern, und gleich ben Laufern in jenem finnigen Spiels der Athener die überkommene Radel bellleuchtend. meiter zu tragen . - Diefer Jacquin . am 16. Rebr. 1727 ju Lepden in Solland geboren, ichien Une fange nicht bestimmt, andere ale Schabe im gemobnlichen Ginne bes Bortes, und diefe durch ben Bandel gu ermerben, bem fein Bater, Befiber eines großen Tuch und Sammetgemerbes in Lep. ben, ansehnliches Bermogen bantte. Gludlicher Beife binderte ibn diefe Beftimmung nicht, bas Comnafium ju Untwerpen ju befuchen, um mit ber bem Sollander eigenen, und in feinen landesruhm vermebten Borliebe fur die Alten, feinen Gefdmad durch bas Studium ber griechischen und romifchen Deifterwerte ju bilden. Aber che er noch im Jahre 1744 mit Beugniffen ausgezeichneten Kortganges, Die Lebranftalt verließ, mar bas Unglud bereingebrochen, bas guerft den größten Theil feines vaterliden Bermogene verfdlang, balb, ben trefflichen Bater felbit sum Opfer forberte, und nicht eber verfobnt foien, ale bis es ben vermaisten Suna. ling gang auf fich felbit gurud gemiefen und geno. thiat batte, von ben Biffenicaften, Die er bisber nur gur Musichmudung bes Lebens, jur Beredlung Des Geuuffes au betreiben glaubte , fein Rorttom. men ju ermarten. Die erften Goritte ju Diefem Biele batten menla Ungiebendes für einen mifbegierigen, mit ber Diich des Alterthums genabrten Geift, benn er that fle auf ber hoben Soule gu Lomen burd bie Sandmuften und Dornenpfabe jener Scholaftit, die unter bem angemaften Rabmen der Philosophie fic auf den Lebrftublen eingeniftet, Rabrhunberte lang bas ebelfte Streben Des menichlichen Geiftes nach Babrbeit - nach ben letten Grunden unferer Ertenntnift, unferer Pflichten und Soffnungen in boblen Formeln erftidt, und indem fie follogiftifche Tafdenfvielertunft für Beidhelt vertaufte, ber gelehrten Rlopffecteren, ber bogmatifden Spigfindigleit, ber Bart. nadigteit bes Bodmuthes, ja man mochte fagen, allen Gunden in ben beiligen Beift ben Doctor-But aufgefest hatte. Jacquin, der unermudete Borfder ber Ratur, beren Unendlichfeit ibn mit tieffter Chrfurcht für ihren Urheber, aber auch mit beideidener Anertennung ber Grangen bes menfolle

chen Wiffens erfüllte, bedauerte burch fein ganges Leben die toftbaren Jahre, um die ihn diefe Philosophie betrogen hatte.

Batten Die Dufen und Gragien, benen Jacquin opferte, ibn und menige feines Gleichen, quibus meliori luto finxit praecordia Titan, por ben Bedern ber Löwner Girce bemabrt, fo maren fle es auch, die ibn geroume Reit die Beilkunde, ber er fich in feiner Baterftabt ju midmen begann, verleideten, und ibn auf dem öffentlichen Bucherfagle feft bielten . um theils Refearten zu neuen Ausage ben ber Claffiter, theils Borrath gu einer griechis difden Blumenlefe zu fammeln. Ber batte nicht fagen follen, baf bie Gottinnen bes Belitone fic Diefen Sungifing mit bem alterthumlichen Geifte, und bem Musbrude Diefes Beiftes in ben eblen Befichtegugen erfeben batten , um ibn mit elferfüchtis ger Borliebe ausschließenb, und auf immer zu befiten? Und bod maren fle nur, mas fle fo gerne find, Die uneigennütigen Bormunbinnen feiner Sugend, die treuen Oflegerinnen feines Genius, Die im Schatten ibrer Lorberhaine feinem findlichen Gemuthe jeden unreinen Unflug abmehrten, mit bem Bauber ihres Gefanges die garten Gefühle feiner Bruft medten und beiligten, aus ihrem nie verflegenden Borne ibn begeisterten fur die emige Schonbeit ber Matur, um ibn, wie ben fefflich gefdmudten Brautigam ber Brout, an Freundes. band bem Altare & lora's auguführen, und gu ein. nem ibrer murdiaften Driefter gu meiben. Der Mus genblid. in bem bieft geicab. gebort unter biejenigen, die ich mit einem vom Bergbaue entlebnten Bilde. ben Gilberblid in dem Leben ausgezeichneter Danner nennen mochte, ba fie den ib. nen bieber undeutlichen Begenftand ihrer Lieblinge. neigung, fur den fle geschaffen find, wie bie Bienefür ble Blume, wie der Bogel für die Luft, mie bas Auge Des Adlers für ben Conneuftrabl, mit einem Dable im Lichte ber reinften, Goonbeit erbliden, fogleich mit der feuriaften Liebe für ibn entgundet, fich nur in ibm ihrer gangen inmobnenben Rraft bemußt merden, und im überichaumen. ben Bochgefühle das fur ihr Leben enticheibende: Anch'io son' pittore! ausrufen.

Durch Freundschaft aus Tagen der Bater ber mit dem Saufe der Gronovius verbunden, unter benen glafische Gelehrsamteit erblich mar, hatte Jacquin ingbesondere eines seiner Glieder lieb gewonnen — jenen berühmten Theodor, an dem der große Linnes mabrend seines Aufenthaltes in Bolland einen seiner, in jeder hinsicht erften Schuler gewonnen hatte. Ihn begleitete Jacquin nicht falten auf feinen Dflangenlefen um Benben, unb an einem iconen Commermorgen auch in ben offentliden Schulaarten; mo eben ber costus speciosus (noch lange barnach in ben Garten für costus grabious gehalten) gum erften Dable bie gange Bracht feines Blutbenteldes entfaltet batte. Der Sammler griechifder Blumen bes Genius ftanb entrudt por biefem Rinbe ber Ratur, und aane Muge für die bolbe Geftalt, gang Dbr für bie Worte feines Freundes, ben er gebetben batte, ibm ibre allerdings ichmierigen Rennzeichen anzugeben, veralich er mit einander, und je tiefer er bepbe feiner Seele einpragte, befto mehr fublte er fich ergriffen bon gleicher Bemunderung für die Ratur, melde ibr Befen im unicheinbaren Worte feft balten, und mittelft ber Runft auch Beffalt und Farbe veremigen tonnte. Das mar ber Mugenblid, ber ben gundenden Funten in Jacquin's Geele marf, und iene bobe Leidenicaft für die Pflangentunde ente fammte, die feinen Ruhm begrundete, und die nur mit feinem Leben erlofd. Dan barf nicht unterlaffen, von ben rafden Fortichritten in ber Mfangentunde gu reben, die Jacquia mehr dem Unterbicte feines Freundes Theodor und des Schulgartnere Deerburgh bantte, als den Borlefungen Abrians von Ropen, mit bem er mieber ben

Befdmad an den Alten gemein batte : - Das ibn Die vertraute Befannticaft mit der Dflangenmelt jur Beilfunde bingog, und baff er fich unter Du. iden broed der Raturbeidreibung und Ratur. lebre, unter Baubins der Scheibefunft, unter den Brudern Bernbard und Steafried 21. binus der Beraliederung und Raturtunde des menichlichen Rorpers mit einem Grfolge beflif, ber den Rabmen fo berühmter Lebrer entfprach : daf er fid mit mertmurdiger Schen vor innerlichen Rrantbeiten für die Bundargeneplunft entichied, um feine Bilbung ju vollenden, eine Reife nach Rrantreid . dem Lande feiner Bater, unternabm. in Rouen le Cat . ben erffen Bundargt feiner Reit bewunderte, in Paris eine mundargtliche Gehülfenftelle antrat, und nebenben Anton Jussieu's Borlefungen über Dffangentunde, Bernbarb Jussieu's Unlagen fleifig befuchte, obgleich er fich ale etfriger Unbanger Linnee's mit diefen bep. Den Gelehrten nicht über Lebrgebaude und Gintheis lung einigen fonnte.

Wir muffen Solland bas Berblenft gönnen, ihn geboren und erzogen; — Frantrelch die Ehre, ihn vielfach angeregt und eingeübt zu haben; aber den Ruhm, ihn gaftlich aufgenommen, ihn erkannt, und auf feine eigenthumliche Laufbahn gewiesen, den erften Flügelfcflagen feines Genius Benfall jugejauchzt, ihm eiges nen herd gegeben zu haben, Ghebett, theure Pfander ber Liebe; Gonner, Muße, Ginkommen, Rang; und was man fonft zu Preifen des Lebens oder zu Baufteinen des Tempels der Unfterblichkeit zahlen mug, — biefen Ruhm eignet mit gerechtem Stolze unser Baterland, eignet Ofterreich fich zu.

Im Garten von Coonbrunn, feiner neuen Soopfung , luftmanbelte oft ber Raifer ; ba fallt ibm ein junger Dann auf, ber unermubet balb Dflangen beidreibt, bald ibre Rabmen ben benben Gartnern van Steckhoven und van der Schot mit wiffenschaftlider Genaubeit bestimmt; und allmab. lig ein Bergeidnift berfelben nach fener finnreichen Linneeifden Gefdlechtelebre zu Stande bringt, bie bamable noch aberall fo viele Beaner batte, in Offerreich vollig unbetannt mar. Diefer junge Mann ift Jacquin, ben ber unvergefliche Frenherr Gerard van Swieten, feines vaterlichen Saufes alter Freund, von Paris berufen hatte, um an ber umgeformten Anftalt fur Beilfunde feine Ctudien au bollenben, und bann felbft fein Rachfolger in Umt und Burbe ju merben. Pflangen fammelnd, mar er meift gu Bufe, auf Ummegen, Die en jen bod nicht für feine eigenfliche Bestimmung maren, im Jahre 1752 in Diefer Raiferftabt angetommen.

Gr borte de Haen's und Swieten's Borlefungen. Enunfte Breundichaft mit ben Griefenften feines 21. ters, mit bem nachber fo berühmt gewordenen Anton Frenheren von Stort, mit Laaufius. mit Tofenb Soreibers, und erflatte ibnen. oft berichtigend, ben Urtert bes Sipporrates. Aber nicht bie Runft bes Sippotrates mar feine Beftim. muna : er follte, fo idien es fein Benius gu leis ten, burd ben Bater ber Beilfunde nur feine lette Beibe empfangen, und von dem größten aller Muffer und Meifter nur lernen, ber treuefte und Bindlichfte Souler ber Allmutter Ratur gu merben, fe icharf gu beobachten, und ihre Griceinungen treffend, bundig, gediegen, wie mit Bentmablworten ju befdreiben, - um ber Priefterbinde aus Flora's Band volltommen murdig ju merden.

In ihrem damable noch unscheinbaren Teme pel ju Schönbrunn batte ihn ble Gottinn bem Beherrscher eines großen Staates aufgeführt, um den Liebling in ihre ewig blübende Lufthaine — in ihre von der Natur angelegten Treibhauser der Wendefonne auf einen unermestichen Schauplat seiner Rrafte, in ein Feld der reichften und glanzendften Ernten zu bringen. Denn, als der wißbegierige Rais fer spater ben Entschluß faßte, seine Sammlung von Naturseltenheiten sowohl in seinem Schönbrunnere

Marten ala im Raturalien-Cabinete aus Beftindien au bereichern, da mar es Jacquin. beffen er bulbvoll mieder gedachte, und dem ble Relfe babin. ble Leitung bes gangen burch feine Rolgen für ofterreichifde Landesbilbung, und für bie gelehrte Belt überbaupt fo michtig gemorbenen Geicaftes aufgetragen murbe. - Ber tennt nicht jenes Infelmeer, bas sablreicife bes Dreans, bas swifden bem 203, und 316, Breitengrabe, Amerita's Mitte wie ber toftbare Gurtel einen iconen Leib um dlingt. Dit einem Ende berührt es ben Deerbufen von Maracaibo, mit dem andern öffnet es ben won Des rico, und icheint aus Bipfeln ungebeurer Gebirge ju befteben, von bem feften gande burch eine Ummalsung losgeriffen, beren Andenten untergegan. gen ift, beren ichredliche Ginbrude aber auf bas menichliche Gemuth fic in bem baffern Befen ber alten Raraiben, - in ihrer aberglaubifden Anbethung des bofen Beiftes bis auf Colume bus Reiten fortgepffangt batte. Simmel und Grbe tragen bier für den Guropaer eine veranberte Gefalt, die Ratur will nach einem andern Dafftabe gemeffen fenn. Unter dem mehr lothrechten Strable der Sonne eine Bige von 44, ja 471 Graden über bem Gispuncte, durch anhaltende Oftwinde gema-Bigt, Die regelmäßig gegen g Uhr Morgens fich er-

beben, mit ber Gluth ber Sonne gunehmen und nadlaffen : - nur zwen Jabrezeiten, Die Trodenund bie Regenzeit, Die lehtere zwifden ber Mitte Julo und October, und bann Boltenauffe in Stro. men, bak fie raufden mie Bagel, und in einer Boche mehr Baffer vom himmel fällt als ben uns in einem Sabre: baber eine auflofende Rraft in ber Luft , ber Rietich taum 24 Stunden , Rruchte reif ober unreif abgenommen nicht balb fo lange, Brot nur ale 3wiebad, Mehl nur in Tonnen feft gestampft miderfteben : - ein uppiges Bflangenleben, ewiges Grun ber Befilde und ber Baume, bie ibre Burgeln felten 2 Coub in die nabrungelofe Diefe binab fenten, fondern nach Daftaabe ibres Bemidtes auf ber Oberfiade ausbreiten; in ben Bergmalbern fo barted Sols, baf es zwifden ben Relfenrigen verfteinert, bem Gifen, pon bem es ben Rahmen erhalten, trott, und nicht mit Art ober Gage, fondern burd Teuer gefällt ober ausgerottet werden muß; unter ben feltenften Fruchtbaumen bie Banane, beren ichmammiger Schaft mit ber Reife ber Grudt einborrt, bod fterbenb den Cobn nachfproffen fiebt, den gleiches Coidfal im tommenden Jahre erwartet; Genten ohne Offug und Dunger, ju benen fur die Lederen von gang Guropa nicht gefaet fondern gepflangt mird ; Tabat,

Ruderrohr, Raffeb und Daniolftauden auf ben Moderichichten ber alten von jener Lianne burche fponnenen Balder, die mit ihren Laubaebangen nur milbe nicht obfitragende Baume umidlingt und übermeht, als ob fie menichliche Mahrunge. mittel gu iconen batte, ober bas Gble feiner Da. tur nach bie Umftridung bes friedenben Somas rokers fic abmebrte: - unter ben einbelmifden Thierarten Schonbeiten von Bogeln aber obne Gefang : Die aus Guropa eingeführten Sausthiere ih. rer urfprunglichen Rraft entartet : - ber Denich. der Rreole, von der Ratur, die Rofen ber Man. gen ausgenommen, mit allen Borgugen bes Ror. vere und Geifies ausgestattet, und felbit der Gebrechlichteit des Altere aberboben, moblaebilbet. bebergt, offen, aufifren, foarffinnia, gelftreid, ieder von ihnen ein Ronig, aber ju Jacquin's Rela ten noch durchaus auf Roften bes armen Regert, Der Die Dflangungen Des füßen Ruders mit blutlaem Schweiße begießt, und nur froblodend bie Retten ber munben Sande jufammen folagt; wenn bas aelbe Rieber bem Tode verfdmenderifde Befte gibt, wenn unbeimlich im Binter bas Deet fich empor bebt, und als Raz de Marne die Golffe an ben Durchwühlten Ruften germalmt, ober wenn ber Ouragan in Teften feine Schreden loblagt, und ben

belleften Tag ploblid verfinfternd gur Mitternacht. blubende Aluren in ideufliche Buffen vermanbelt. pralte Baume entwurgelt, Die Bobnungen ber Manten gerfliebt, und, unter bem Gebeule Der Thiere und Menichen, unter Donner und Blia die Erde gittert, wie aus ibren Rugen geriffen, und die Ratur im Todestampfe ju liegen icheint. Auf Diefen Infeln langte Jacquin am 38, Junp 1755 an, nachbem er fic mit bem Gartner van der Schot und gwen italienifden Bogelftellern am s. Sanner ju Livorno eingeschifft, und mabrend eines Pursen Aufentbaltes im füdliden Frantreich die Rolandegrotten, Beaume de Laubière und Carry durchforicht, und 17 Riften mit Boophpten und Roffilien für Bien gefammelt, in Darfeille den berühmten de la Condamine, jenen Belben an Bifbegierde in Montmillier ben trefflichen Sauvage aufgefucht, Selvetius tennen gelernt, und ben Rath Diefer Gelehrten, ibre aufmunternden Bune foe und Soffnungen in die neue Belt mitgenommen batte. Bon der Dednung feiner Reife ,, die er uber Martinique, St, Eustache, St. Martin, Gundaloupe, St. Christophe, Curação, St. Domingo, Jamaica bis nach Carthagena, auf dem feften gande von America, fortfeste, von mo er über Cuba nach Guropa gurud fegelte, wird fein Tagebuch, wenn

es einft erfcheint. Redenicaft geben, und gugleich uber die Sinderniffe, Gefahren und Unfalle, mit benen er ju tampfen batte, und mie gumabl nach der Brimtehr feines Landsmanns van der Schot alles, fodar die Bartung Der erworbenen Thiere auf ibn allein gurud fiel, belehren. Bas er endlich mabrent blefes vieriabrigen Aufenthaltes in Amerita far ben eigentlichen 3 med feiner Genbung geleiftet, und wie aludlich 'er bie Rorde. rungen ber Biffenfchaft init ben Buntden ber Biebbaberent gu badten gemuft, babon leuet fene Denge erfefener Raturfeltenheiten und Runfter. senaniffe bet alten Ratalben, Die er ih ungefahr do Riffen nad Guropa fcaffle, und die theile noch Die tatferliden Gaminlungen gleeth, theil in ben Gemachthaufern und Eftergarten von Schohbrum 'fo lange bas Bergnugen unb' bie Belebrung Der Befcauer ausgemacht baben. Gr bat in Diefer bin-Acht viel, - er bat, wenn man noch ben damab. ligen Stand ber Raturtunbe ermagt, alles geleis ftet , mas man von' ber Thatigteit im Entbeden, von ber Ginficht 'in' Auswahl und' Aufbewahrung, von dem Uneigennuge in Beforgung folder Schake erwarten tonnte; aber Die Unfgabe, Die er fich aus fre pem Untriebe, als Abgeordneter eines Belttheile an den andern, ale Stellvertreter ber gelehrten Belt vor bem Throne ber Ratur, als Flora's Beweihter fellte, und mit bem Deifter. murf und Guf bes Benies ju lofen verftanb, mar fo bod, dag er auf das gange Berdienft bes tun-Digen Cammlere vergichten tonnte, obne auch nur Das Beringfte an feiner Unfterblichteit eingubugen, Da er in Amerita's Sainen jene Breige gebrochen, die er beimgetebrt gum nie melfenden Rrange, feiper Stirge , und in bie leuchtenden Arenen feines erhabenen Gonnere verflocht. Man bat mobl taum nothig ju bemerten, baf bier von jener, Raifer Frang J. gewidmeten Historia Stirpium Americaparum die Rede ift, von der Jacquip fogn durch die Enumeratio systematica Plantagum caraibicarum bie bochften Ermartungen erregt, batte, und die lofort die Blide ugn gang Europa, auf fich jog ale eines jener Deigermerte bes menichlichen Gelftes, modurch es glauben toppte die Blutichuld feiner in und für Amerita begangenen Grauel gu mildern, und ben Benius ber Menfcheit mit beffen Entuollerunggeinigen Maffen ju verlöhnen. Daß moch bem großen Plumigr und nach Sloane, Die ein halbes Jahrhundert vor Jacquin und Browne querft die meftindifde Pflangenwelt durchforict hatten, noch eine folche Ausbeute ju machen mar, die obendrein nicht allen Reichthum der bortigen

Wlorg ericopfte - bas feste nicht minber in Gr. faunen . ale die mufterbafte Bollendung des Mer. Pes felbit, bas an Genquiafeit und Borficht in ber Beffimmung und Gintbeilung, an Rurge und Deuts lichfeit in der Befdreibung, an Babrbeit und Goonbeit der an Ort und Stelle, nach Pater Plumier's Berfahrungsart aufgenommenen Reidnungen ber Bflangen feinen Borganger batte, und taum et. mas zu munichen übrig lieft. Er bereicherte bie Raturtunde, und folglich Die Urtundenfammfung ber emigen Beisbeit und Allmadt bier icon mit pielen, und nach und nach mit fünfzig neuen Bffangengattungen, obne ber außerft gablreichen Berbefferungen und Berichtigungen gu gedenten, die Die er in ben fruberen Bestimmungen und Befdreibungen vieler Dflangengattungen, Arten und Spiele arten machte. Dieft murde für taufend Undere bie mabrlich neidmerthe Arbeit eines gangen Rebens gemefen fenn, aber Jacquin überboth fo febr fic felbft, bağ es nur der Grundftein und bas Rufi. geftelle jenes Dentmables murde,

<sup>— —</sup> aere perennius
Regalique situ pyramidum eltius,
Quod non imber edex, non aquilo possit
Diruere, sut innumerabilis
Annorum ecries et fuga temporum —

jenes Denkmahles, das er fic als Pflanzenforscher durch eine Reihe musterhafter Werke erbaute.

Dan übergebt jene angefangene Bearbeitung bes Dios corides, in die er fich mit einem Urite mie van Swieten, und mit einem Sprachforider , wie der damablige taiferl, tonial. Sofbiblio. thetar Rollar mar, theilte, und die burch ben Sod bes letteren leider! unterbrochen . ibr Unden. Ben in den bereits fertigen Rupfern neben ber treffe lichiten aller Sanbidriften ber f. f. Sofbibliothet aufbemahrt. Aber mer ift in Ofterreich geboren ober au Saufe - in diefem Cande, nad Raifer Marimi. lians Musdrude, mit golbenen Bergen und filberner Strafe - und tonnte ber Berbienfte veraele fen . die fich Jacquin bald nach ber Berausaabe feiner observationes botanicae um die feit Clusius Reiten vermahrlofete Alora feines zwenten Baterlandes erworben't Raum batte er nabmlich ben in Unbedeutenheit verfuntenen Coulageten am Renn. mege ju einem der erften in Guropa erhoben, fo lieft er, nach bem Benfpiele bes gelehrten, pon ber banifden Regierung unterftutten Deber, feinen Hortus vindobonensis in bren, und feine Flora austriaca in funf Banden, jeden mit 100 Rupfern, an's Licht treten - Berte, bie ju affen Borgugen bes ameritanifden noch den gefamadvoll ankgemablter Abbilbungen fügten, bloft ihrem eigenen Berthe und bem Gifer ihres Urbes bers raiden Kortgana bantten, und mit ber icht fcon perariffenen Enumeratio plantarum agri Vindobonensis bas iconfte Opfer'auf bem Ultare bes Raterlandes ausmachten. Der Ronig von Danes mart, die Kaiserinn von Rukland Ratharina II. und mebrere deutiche Rurften metteiferten, ihn das für burd Benfall und Beidente aufzumuntern. und mabritch nicht vergebens! Reugen bievon find die Icones plantarum rariorum, die auf 640 Tafeln mit amen Banden Tert unter bem Titel: Miscellanea botanica, und die Collectanea botanica, Die in pier Banben mit eis nem Supplemente nicht lange barduf ericbienen.

Geitdem Jacquin die Welt gewöhnt hatte, an die Pflangentunde und ihre holfsmittel firens gere Forderungen zu machen, war auch der feiner wife fenschaftlichen Sberleitung anvertraute Garten von Schönbrunn zu jener Bolltommenbeit gelangt, die wir nach an ihm bewundern. Man weiß mir welch kaiferlichem Aufwande Joseph II. die Gemächet haufer bestellte, und aus besten Indien bevolltern ließ. Noch fehlte, daß diefer Auszug ber Pflangenwelt unter den Wenderreifen beschrieben, durch den Erabflichel veremigt und vervielfältigt, den hoch

fen Grad von Gemeinnflafgiet erhielte. Der Anttrag hieren marb unferem Jaoquin aus demi Runde bes bochfieligen Raifers Leopold II. und feines jest glorreich regierenden Gebnes dies fee Raifere Krang I., ber Frantreiche Sanntfladt. die er durch bie Baffen erobert, burd ben Umfana feiner gelehrten Renntniffe in Grfaunen feste, mab. rend und langit fein Gebeimnift mar. baft Er pon den Sorgen Des Berrichere in ber Beichaftlaung mit ben Biffenichaften, und nabmentlich mit ber Pflangenkunde, ausruhe. Diefem bochften Auftraae danten mir den Hortus Schoenbrunnensis. der in vier Banben 500 Abbilbungen ber erlefenften Offangen enthalt, und mit dem Jacquin fe aludlich mar, feinen Rabmen : wenfach ber Rach. welt ju überliefern, ba er baben feinen Gobn jum Mitarbeiter batte. Um alles ju erfcopfen, mas er als Chriftfteller fur Die Biffenichaft gethan bat. melder ihn ber costus speciosus im Garten gu Lepben gewann, bedarf man nur an feine Fragmenta botanica, an die nad Sconbrunner. Urbildern verfaßte, und in ihrer Art mufterhafte Monographie ber Gattung Oxalis ju erinnern, und bingu ju feben, daß er uns noch in feinen lebten Lebensjahren mit ber Untersuchung ber Ge ichlechtotheile ber Asklopiadaen (einer natura

ilden Pflangenfamilie) beschentte, die vom Feuer einer jugendlichen Ginbildungetraft zeugt, und von dem besugteften Richter, vom Professor Billden no win Berlin, ein aurous libellus genannt wird, und daß er in seinem noch unvollendeten Berte über die Stupelien und, wie er felbft fagte, seinen Schwanengefang hinterlaffen habe.

Bon nicht menlaer als 33 lubalteichmeren Banben mar bie Rede. Durch bie Jacquin feine Lieb. lingemiffenicaft ermeiterte, und Die Raol ibrer Berebret und Bearbeiter unter allen Standen mebrte: und bod find noch imen Berte ungenannt, in melden man einen glangenden Bemeis übergeben mur-De, baß er, meldem Bweige der Raturtunde er immer fein Licht ber Anschauung, feine Ginbildungs. Braft, feinen Coarffinn und Bienenfleif gugemenbet, - jeden berfelben mit reichen Bluthen und berrlichen Früchten ausgeschmudt baben murbe. In feine Beit fallt nahmlich die völlige Umfaltung derjenigen Biffenfcaft, worin die Alten mehr als in jeder andern ben Reuern den Dreis guertennen muffen, melder um fo verbienftlicher ift, ba er nicht errungen merden tonnte, ohne unmittelbar und bochft gunftig auf das Bobl der burgerlichen Befellichaft einzufliegen. Denn erft, fritdem die Scholdefunft ausibren langen Rindheit berber ging,

und fiber bie Urbeffandtheile der Rorner und bie Bebeimniffe ibrer Berbindung und Trennung belles res Richt verbreitet marb, fab man ben thorichten Boffnungen und ben nicht felten verbrecherifden Bantelenen der Goldmacher und Quadfalber bie Art an die Burgel gelegt; Die barbarifche Unpla-Beit unferer Argeneplaben einaefdrantt. bem in bie Soule ber Millenidaft geschickten Gemerbfleife die Bortbeile neuer Quellen reidlicheren Ermerbes. ebrenvoller Saltung in Der Gefellichaft augemenbet. und ben lange gefuchten Stein ber Beifen in Debe rung der Summe unferer gelftigen Genuffe in gemelanükiger Thatigteit in Anbethung Des Unerforfc. liden, in fandbafter Ertragung Des Unvermeidliden endlich gefunden. Jacquin mar einer ber Griten. der auf ihre durch Professor Blad in England begonnene, und burd den unfletblichen Lavoisier vollendete Umitaltung vorbereitete. Der icarffinnias Schotte lebrte befanatlich: baf es auch gas. formige Rorver gebe, Die Pelne atmofpharlice Luft fenen." und ward mit bem Apotheter De ner gu Denabrud in jenen mertmurbigen Streit über ben Grund bes milden und abenden Buftanbes des Rafe tes verwichelt, den Jacqui'a durch fein Examon chymioum doctrinae Meyerianae de acido pingui et Blackianae de nare fixo respectu calcis, im Jahre

1760 au Gunften der neu entbedten Babrbeit ente fcbied, indem er zeigte, baft bie aus bem Ralte entwidelte fire Luft eine Gaure fen, und vom Maffer eingeschlürft werde, und indem er burch finnreich erfundene Bertzeuge blefes Gas meffen lebrte. 3mar murrte, wie gewöhnlich, noch eine Reit lang ber vom Throne geftoffene Brrthum, aber es biente nur bazu, feinen Sturg ruchbarer gu mas den, und Jacquin's Rabmen auch unter ben Shelbefunftlern gu verberrliden, beren erfter, Lavoisior, fein Berdienft um bie Biffenichaft offente lich anerfannte, fein Urtheil ehrte, feine Freundicaft fucte, und bendes badurch am unsmenden. tiaften aussprach, daß er mit Jacquin einen leb. baften Briefmedfel unterhielt, und fein neues Bert bruden lieft, obne ibm fogleich einen ber erften 216brude ju überfenden. Diefe freundichaftliche Berbindung gwifden gwen Gelebrten verfchiedener Bolfer vermochte durch ihren Ginfing auf die Gemerte in Jacquin's neuem Baterlande einige bruckenbe Banbeleverhaltniffe ju erleichtern. Der Liebling Klora's tonnte übrigens jum zwenten Dable mit Seneca auerufen : Soleo in aliena castra transire non tanquam transfuga, sed tanquam speculator. ale er auf Befehl Raifer Jofephe II. feine Unfangegrunde ber medicinifc praetifcen Chymie im Jahre 1783 in beutscher Spras de heraus gab, die mit verdientem Beyfalle aufs genommen in turgem die zwente Auflage erlebten.

Die Beftimmung blefes Bertes, ein Lebrbuch au fenn, führt von felbit auf die Gigenichaft unfere Jacquin, in ber er Offerreich nicht bloft als frener Gelebrier und Goriftfteller. fonbern ale öffentlich angeftellter Bertbeiler ber gelebrten Bilbung burd mundlide Bortrage an bie Rugend . b. b. ale Bebrer angeborte, und in ber er fich um biefen Raiferftaat elgentbumliche, und menn nicht wie Bucher nachzumeifenbe, boch barum nicht minder bleibende Berdienfte ermarb. Dan muß bier erinnern, daß er an der Bergidule gu Schemnis durch einige Sabre gleichfam ben gansen Lebrforver ausmachte, indem er Scheibetunft. Grg : und Buttentunde, und gmar in unferer edlen Deutschen Sprache bortrug, Die er nach ber Raife. rinn Maria Thereffa ebrenvoller Bumutbung binnen einem halben Jahre fich angeeignet batte, und Die er nachber fo lieb gemann, daß es feinen Stole ausmachte, fic barin gelaufig auszubruden, und einen Theil feiner Erhohlung , barin mit griechifdem Beifte ju dichten. Die bobe Schule gierte et als Profeffor der Chymie und Botanit, und f. t. Bergrath gwifchen den Jahren 1768 und 1797, und

als Rector-Magnificus in bem verhangnifvollen Jahree 1809, in meldem nicht minder ju des Feindes als ju feiner Chre fein bloger Rahme bem Schate ihrer miffenschaftlichen Bulfemittel jur glaugenden Agide diente.

Strena und mabrlid! Des Gomeifice ber Edlen merth find die Forberungen, die aus dem Begriffe feines Umtes felbft an den öffentlichen Bebter, jumabl einer boben Goule ergeben. Et foll auf der Bobe feiner Biffenicaft fteben, und folglich ihren Rang auf dem Stammbaume menich. licher Greenntuiffe, ihren Geift, ihr Berbaltnif gu ber burgerlichen Befellichaft, ibre Beidichte, Bulfemittel und Ruden ergrundet haben, und gleichmobi jedes Dabl gu ibren einfachften Gaben, und gur Raffungetraft ihrer Junger berabfteigen tonnen. Er foll die Runft befigen, fie nicht, wenn ber Benlus, fondern wenn die Glode ruft, - nicht im Lidte des öffentlichen Benfalls, fondern im Schatten ber Sorfale, - nicht eruften Dentern, fondern dem leichtbeweglichen Alter, und zwar fo vortragen, baß fie nicht als tobtes Stammaut, allenfalls für einen Prufungbact, in ber Geele niedergelegt merde, fondern ale Saat lebendiger Leime barin muchere, ale elettrifcher Funte auf jedem Puncte des Jabene, ber vom Lehrftuble que den Rreis der Borer

umfolingt, folage und junde. Er foll glauben, fic, feiner Jugend, und der Gefellicaft noch das Bodfte fouldig geblieben ju fenn, wenn er ben Berftand oder gar nur das Gedächtniß bloß mit der Wiffenschaft beschäftigt, nicht auch den Getit durch fle gebildet hat, und wenn er, die er ale ihre Shusler übernahm, nicht als ihre wärmften Fre un de und ihre tüchtigen Bear bei ter entläßt. Welche Tiefe und Alarheit, welche Begeisterung und Befonenenbeit, welche Gemuthlichteit und Entfagung, welchen Ernft und welche Grazie des lebendigen Wortes seht das alles voraus! und doch, wer hat unsern

"Reftor mit bolbem Gefprach!

Dem von ber gung' ein Laut, wie bes foniges Gufe ba-

wer hat ihn auf der Rangel gefehen, und glot nicht zu, daß hier das Ruft erbild eines Lehrers aufestellend nur Jacquin's Ebenbild geliefert wurde? Wer von den Tausenden, die seine Schüler geswesen, segnet nicht im Stillen sein Andenten mit den Empfindungen der reinsten Achtung und des feurigssten Dankes, die einer der Ausgezeichnetsten unter ihnen, der jehige Staats und Conferenzrath Freysherr von Stifft, in der Zueignung seiner praktischen Deilmittellehre an Jacquin laut, und kommenden Jahrhunderten vernehmbar, ausges

fprocen bat? Mer endlich , bellen Berg treu fur Surften und Baterland ichlug, fab nicht neiblos Jacquin's Berdienften'um den Staat das beiliafte Giegel aufgebrudt in ben Bemeifen ber boch. fen Onade und Des ebrenvollften Bertrauens, mo. mit er unter vier auf einander folgenden Regierungen von feinen gandesberren überbauft murde ? Sa, mer fühlte fich nicht bingeriffen gu freudiger Bewunderung unferer Staatbarundfate, nicht begelftert ju jeder Soffnung und Singebung bes que ten Burgere, ale ben Dann, ber ale anfpruche. lofer Dufenfobn aus Lenden, ein Bufchel Dffangen in Der Band, traulich in Offerreich eingemanbert war, die bochfelige Raiferinn Daria Therefia ihrem Udel gugablte . - bes jest glorreichft regierenden Raifere Frang I. Majeftat aber in ben Ritterorben bes beil. Stephan aufnahm , und in ben Arepberrnftand erfob - aleichfam gum Bemeife: daf es in den Augen unfere erleuchteten Berricherbaufes nichts bedurfe als edel gu fenn, um in ben Benuf aller Borrechte bes Erbabels au treten ?

Man blidt nicht auf die vielartige Menge der ge. lehrten Arbeiten Jacq uin's jurud, ohne über die Fruchtbarteit und Schnellfraft feines Geiftes ju er- flaunen, und diefes Erftaunen muß ftelgen, wenn wir

uns fragen : wie er fich überdieft noch in ber Infecten-Funde einen Rabmen machen , Bucher lefen , amtliche Gutachten verfaffen, und ben lebbaften Brief. medfel beforgen tonnte, ben er in jenem golbenen Reitalter ber Raturtunde mit Koridern vom erften Range - mit Linnee, der feine bobe Achtung und Freundschaft für Jacquin durch die nach ibm aefdaffene Benennung einer Offangenagttung : Ja cquinia, der Beltfunde gab, mit Linnée's gro. fem miffenicaftlichen Beaner. Saller, mit Lavoisier. bem Ritter Bant's, Gronoving. Dallas, Thunbera, Schreber, Bleditid. Rurran, Thou in und mit fo vielen anderen un. terbielt, und burd ben er jede Beranderung auf bem-Gebiethe feiner Biffenichaften idnell erfuhr, offen befprach, beideiden vorbereitete ? In der That, man begriffe nicht, wie die aud reichlich jugemeffene Beit feines Lebens aller Diefer Arbeit genügt, ober mie nicht Dieje rafflofe innere Thatlateit felbft ben feften Bau feines abgebarteten Rorpers aufgerieben bale, menn man nicht bas Bort bes bodift anglebenden Rath. fele in der Betrachtung fande, daß fein ganges Befen ein Runftwert Des Schöpfers voll Gintlang mar, in dem eine Thatlgfeit Die andere bedingte und bob, Beift und Rorper, Schriftfteller und leb. ret fich mechfelfeitig, bende aber der Denfc

Tacquin auf bas gludlichfte unterflutte, als follte in einem fprechenden Bepfpiele auf's neue offenbar werden, daß die Blume des Geiftes, die wir Genie nennen, fich mit ihren Burgeln in dem Gemuthe verliere, und aus feinen heiligen Tlefen ihre ebelften Farben und Dufte fauge.

(Sein wohlgetroffenes Bildnis ift gefchaben von Rininger, in der Runfthandlung bes herrn Riebl in Wien au baben.)

Chronologisches Berzeichniß ber fammtlichen Berte bes Geren Nic. Joseph Frenh errn von Jacquin:

1760. Enumeratio systematica plantarum, quas in insulis caribaeis vicinaque Americas continents detexis novas, aut jam cognitas emendavit. 8. maj. Lugd. Bat. 1762. Enumeratio stirpium plerarumque, quae aponte crescunt in agro Viudobonensi, montibusque con-

finibus. 8. Vindobonee cum fig.

1-63. Selectarum stirpium american, historia, II. Tom.

1. Vol. in Fol. cum 183 tabul.

1764-71. Observationum botanicarum. Partes IV. in

1770. Examen chem documes Mayerianse de scido-pingui et Blackianse de sere fixo resp. calcis. Vindob. 8.

1770-76. Hortus botanicus Vindobonensis, seu plantarum reriorum, quae in horto botanico vindobon. coluntus, icones et descriptiones. Vindobon. 3. Vol. Fol. mai. cum 300 tab. color.

1773-78. Flora Austriana sive plantar, selectar, in Austriae archiducatu spoute crescentium icones ad vivum col. Viennae 5 Vol. Fol, maj. cum 500 tab.col.

- 1228-81. Miscellanes sustriace ad botanicem, chemiana et historiam naturalem spectantia. Vindob. 2 Val. in 4. cum 44 tab. color.
- 1780. Selecterum stirnium americanarum historia. in qua ad Linnacan, aveteme determinatae descriptaeone sistentur plantae illae, quas in insulis Martinica. Jamaica. S. Domingo etc. observavit raviores. adiectia iconibus ab autoris archetypo pictis. Viennao in Fol. maximo . cum 264 teb. pictis.

1281-03. Icones plenterum regiorum, 3 Vol. in Fol. Viennae cum 6/o tabul. color.

1783. Anfangegrunde ber med, praft, Chemie, Bien, 8.

1784 Beptrage jur Gefdicte ber Bogel, mit ausgemable ten Rupfern ar. 8. Bien.

1785. Index plantarum, quae continentur in Linnacani systematis edit, povissima decime quarta. 8. mai. Vien.

1785. Unleitung jur Dflangentenntnif, nach Linnee's Dethobe. ar. 8.

- ant6-2706. Collectanea Austriaca ad botanicam, chemiam et histor, naturalem spectantia, 5 Vol. in 4. mei, cum 106 tabul, color.
- 1702. Oxelis monographia cum 81 tab. col. 4, maj. Viennac. 1707-1804. Plentarum regiorum horti caeser, Schonbrunnensis descriptiones et icones, 4 Vol. in Fol. c. 500 tabul coloratis. Viennae.
- 1800-1800, Fragmenta botanica, Fol, maj. Vicunae cum 138 tab. eol.
- 1806-16. Stapeliarum in hortis vindobonensibus cultarum descriptiones figuris coloratis illustratae. 4 Fascic. Vienuse Fol. maj. c. 64 tab. col.
- 1811. Aslepiedarum genitalia contraversa. Viennae cum tab. senes. &
- (Rach bet Rebe jur Gebachiniffeper bes Arenberen von Jecquin.)

5 e.z.mann.

÷

Benedict Frang Johann Bermann, ruffifch-tais ferlicher Ober Berghauptmann und Befehlshaber gu Ratharinenburg in Sibirien, Ehrenmitglied der Laiferlichen Atademie der Naturforscher, der tos migl. Societäten der Wiffenschaften in Göttingen und Prag, der naturforschenden Gesellschaft in Berlin, der ötonomischen Gesellschaften in Wien und St. Petersburg, und der mineralogischen Societät in Jena.

Bu Marienhof im Jubenburger Rreife ber Stepermark, wo fein Bater bas fo genannte Melergut befaß, wurde er am 14. Marg 1755 geboren. Er war ein Mann, ber fich burch unverdroffene Thätigkelt in ben Geschäften, burch unabläßlischen Gifer nach Erwerbung höherer Renntniffe aus dem Zirkel gewöhnlicher Menschen auf eine hobbe Stufe des Berdienstes und der Stre hingearbeltet hat, der mit der grundlichsten Gelehrsamkeit eine schone Seele verbindet, und durch seine weife Wirksamkeit, durch seine mannigfaltigen erworbenen Wiffenschaften, und durch seine humanität über

alle Gutes verbreitet — auf einen folden Mann tann jeder Stepermarter ftolg fepn, da er im Schoofe feines Baterlandes geboren wurde.

Bermann genof ju Murau; mobin in den erften Jahren feiner Rindheit fein Bater fich begab, und fich eine andere Eleine Bandwirthichaft gu Gt. Gaidien ben Duran taufte, den erften Unterricht in der dortigen Stadtichule. Darauf mard er in feinem neunten oder gebnten Jahre in bas Dominicaner-Rlofter ju Friefach in Rarnthen gebacht, wo er die Sumaniora ftudieren follte; er machte Beinen fonderlichen Fortgang, weil der Dater Drocurator, der ibn gwar in feine befondere Protection genommen, aber bas Dodagra im bochten Grade hatte, ibn mehr jum Rranteumarter gebrauchte, als jum Studieren anbielt. Er murde bernach gur Erlernung der Salgmertetunde nach den Salgmerten ju Mußee, geldidt, und dafelbit ben dem Galg. wertetammerer von Augustin in Die Roft ober Denfion gegeben. Er blieb bier gegen gwen Jahre, und murde fomobl im Prattifden des Galimertwefens, als auch ju Rangellengefcaften icarf angehalten. Indeffen, da fein Principal gmar den Ruhm eines geschickten Beamten hatte, aber gugleich anch ein febr ftrenger Dann mar, fo mar auch bier feines Bleibens nicht lange, denn Bermann batte einft

einige febr michtige Daniere abgufdreiben, die burch. aus an bemfelben Sage mit ber Doft nach Wien abacfertiat merben follten. Goon mar bie Stunde nabe, mo fie abgeben follten, und eben mar auch Die lette Seite gu Ende geidrieben, ale gum Unalud die Band flatt des Streufandes bas Tinten. faft ergriff, und einen ungebeuern Rlede über bas Davier beraoft. Den Bogen umgufdreiben, dagu mar teine Beit mehr, und feinem Drincipal mit bem, mas er angerichtet batte, por bie Mugen au treten, dagu batte er nicht Duth genug. Ju ber Unaft alfo lief er alles liegen, und ging fo eilig als möglich aus dem Saufe und ber großen gand. ftrafte au. Db es gleich icon Racht mar, manberte er boch auf derfelben fort, bis er bas erfte Birthebaus erreichte. Da aber feine Borfe nur 12 fr. enthielt, Die noch weiter reichen follten, fo legte er fich einstweilen in einer Ocheune auf's Strob, mo er vor Dudigteit fo feit einichlief, baf er ben Morgen darauf: erft am bellen Tage ermachte. Er wollte fic aber Riemanden anvertrauen, fürchtete eingehoblt ju merden, und lentte daber auf einen Seitenmeg ein, der ibn über bas Gebirge, die Golf genannt, nach Ducqu führen follte, das er gmat mit der größten Befdwerde und gang allein übere ftleg, jedoch nicht ohne Befahr von Bolfen, oder

auch von Bilbiduben angefallen ju merben. Ber batte fic bamable mobl vorftellen tonnen, baf biefer fluchtige Rungling vom Simmel bestimmt fen. einft in Sibirien Chef eines Commandos von gebn taufend Bergleuten, und von mehr als bundert taufenb Rronbauern ju merben !! - Endlich tam er bennoch mobibehalten, aber von Sunger und Dubigfelt auferit entfraftet, por ber Thure feines paterlichen Saufes an. - Diefer fatale Tin's tenfled alfo aab feinem gangen Lebenelaufe eine andere Richtung - benn er tam bierauf in Die Rangellen des Rentamtes gu Murau, an melder Berrichaft er mit bem eben bort angeftellten, fpater ale Landgerichte Director ju Ungmarkt vorzug. lich burd Bermanne Briefe über Stepermart be-Fannt geworbenen fürftlich Schwarzenbergifden Oberbeamten Gartori (bem Bater bes Berausgebere diefes Tafdenbuches) eine Freundschaft folof. beren aufrichtige Auferung viele noch vorbandene Briefe enthalten , melde Bermann aus Rufland an Sartori forieb. Bald barauf murbe er ben ber fürfilich Schwarzenbergifden Rednungs : Revifion in Gras angeftellt. Dier ermachte fein Trieb jum Studieren von neuem, und er mendete alle Stunben, ble er fich abmuffigen tonnte, baju an; befucte bie Borlefungen auf ber bortigen Univerfitat.

und bleit fich bon feinem Befuen Gebalte befonbere Bebrer in ber lateinifden , frangofifden und italiemifchen Sprache, Aber auch bier tonnte er Diefem Triebe nach Biffen nicht lange folgen, und bas Soldfal folen ibn bloft zu den trodnen Rangellens und Redinungedelicaften verbammt ju haben beita er mufte mieber in bal Rentamt nad Durau que rud, meldes er auch einige Beit faft allein bermaltete. Auch murbe er im Sabre 1774 ben der bamable in allen ofterreichlichen Exbitagten angeordneten Confeription gebraucht. Obgleich ibm alf felne Lage bier nur wenlar Gelegenbett verlichafte. in ben Biffenidaften einige Rortidritte gu machen. fo beichaftlate er fic bod in feinen Rebenftunden. fo viel er tonnte, mit feinen Goulbudern, und Lecture mar überbaunt feine liebfte Unterbaltung. Mud foate er fest ben Grund: ju ben mineraleale ichen und metallurgifden Renntniffen, aus welchen er nachber fein hauptfach machte, ba er bie pielan Gilen . und Gtablhutten biefer Gegend nun' anfing naber tennen gu lernen. 3m Jahre 1777 murbe et in die fürfittd Somargenbergifde Budhalteren nach When berufen, wobin er icon vorber einmall eine Relfe gemacht batte, auf welcher er auch Me Betle im Glener, und Bordeinberg befuchte. Dier murbe ihm bald barauf in foinem gwen und gwansiaffen Sabre bie Abminifration der fürfificen Baunteaffe anvertraut. Die er amen Sabre vermale tete, und mabrend melder Beit meniaftens bren Millimen bares Gelb burd feine Sanbe gingen. So gefahrlich biefer Boffen joud: für fein Alter mar. fo bat er bod bie Wernbigung , fich auf bas Beuge nif ber fürftlichen Softangellen berufen gu tonnen. Daf ben Ubergabe ber Caffe und Rechnungen mebet burd Babl noch Schreibfebler auch nicht ein Rreuber fehlte. Die Beranlaffung aber in biefer Dienflveranderung mar die daß man ihn ale Concommiffar au einer Unterfudung nach Stepermart ididen wollte; woben er, vielleicht aus ju großer Empfindlichfeit, surud defent morben gu fenn alaub. te. Ge bath etwas zu dringend um feine Entlaffung, und erhielt fie, ob er fich gleich fonft ber Bunft und Des Autrauens fomobi Des regierenden Surften. ale auch bes Gronringen im vorzuglichften Grade au erfoeten batte. Babrend biefes Aufenthaltes in Beien tonnte ers ungeachtet er mit feinen Umtage fcaften genug gu toun batte, boch feiner brennenden Begierde: nach wiffenichaftlichen Renntniffen nicht widerfieben. Dicht nur bielt er fich abermable Cortepetitoren in ben Bumaniozen, fondern er befucte auch die Borlefungen auf ber, bortigen Univerfitat, for viel es nuti feine Gefchafte, erlaubten,

befonders bie Borfefungen des Beren von Berbert in der Danfie, Balders in ber Dechanie, von Mels in ben Raturgefdicte, pon Jacquin in ber Chomie., von Connenfale in ben : Polizenmiffene lebaften u. f. m. Zuch; mar ibm eine jebe Stunbe theuer. Die er in der talferlichen Sofbibliothet que bringen tonnte. Rejanna und Belegenheit aber bate ten ibn pozugalich begimmt ach auf Mineralogie und Beramertefunde: ju mericaen. und. er machte aufifeine eigene Roften, um fich in Diefen Biffene fcaften ju vervolltommnen, in ben Sabren 1781 Reifen durch vericiebene Gegenden von Deutschland. Stalien und Ungern, mo er, fo viel es ibm moge lich mar, die Bera . und Galamerte, auch Manne facturen und Rabrifen befuchte, und mit ben geichidteften Dannerg aus dielen Rachern Befannte foaft mochte. Gin Theil foiner auf benfelben aefammelten Bemertungen ift durch ben Drud bes tannt geworben, ber groffere aber auf feinen nache berigen Banberungen verloren gegangen. Er tam mieder: nach Bien jurid, und ba er: es mit ben nothigen Bortenntniffen in ber Dhofit, Rafurgefcichte und Chomie unternommen batte, fich auch Renntuiffe von Bandmerten, Rungen und Manufacturen ju ermerben, fo glaubte er damit (meil Ach damable bort noch Miemand befonders auf Dies

fes Nach gelegt batte) in feinem Baterlande am Ber fen fein Glad zu machen, und bath baber, eine ardentliche Lebrtangel der Technologie ben ber Unia verfitat balelbit far ibn gu errichten. Dieles marb ibm aber von ber bamabilaen Studiencommifion. ben melder Graf von Blumegen prafibirte, abgefolggen, jeboch vermog Sofbecret vom 17. Dars 3783 erlaubt, außerproentfiche Borlefungen auf berfelben bieruber ju balten inachdem er einen ges brudten Haffde über bie Ginführung bes Studiums Der Technologie eingereicht batte. Andeffen mar es porgualid in diefer Deriode feines Aufenthalts in Bien , baf er bas Beranugen batte; aufer mebreren anderen ibm unvergeflichen Freunden, auch befonders die Gemogenheit und Areundicaft bes Sofrathe: pon Born, Des Abie Doba, Des nachberie gen Bergrathe Baldinger, und des Directore bes 4. f. Rafurallen Cabinets, Stas, ju genießen. -Babrent dien porging, batte Die ofonomifche Befellichaft in Bien einen Dreis auf die beite: Bear Seitung über die Rennenin bes Mergels ausgefett. Bermann marb um benfelben , und batte Die Chre ibn gu erhaften. Dies flofteibm einiges Bertrauch ju fich felbit ein, um fo mehr, da fein Mitmerber, welcher damabla in Bien für einen großen Ofone men galt, nahmlich der fürillich Daffquifche Sol

rath von Quinerafelb. nur bas Accesit erhielt. Diefer Auffas mar feine erfte fcientififche Urbeit, und die aute Aufnahme beefelben bat ibn eigent. lich jum Schriftfteller gemacht. Er aab nachber noch in Blen auch die zwen erften Bandden feinet Reifebemertungen burch Ofterreich u. f. m. beraus. welche mit vielem Benfalle aufgenommen, before bers auch megen ber Frenmuthiafeit, womit mandes gefagt mar, ale eine bamable noch ungewohnt liche Ericeinung bofelbft gerühmt murben. Bon ein ner andern Geite aber jogen fle ihm eine große Unannehmlichkeit zu. Er batte nabmlich im erften Banben irgendmo gefagt; baf er eine Beidreibung bes Stablorozeffes ben den fürfilich Somat genberglichen Beramerten in Stepermart beraus geben wolle. Derienige aber, melder bamable bie Boftangellen biefes fonft fo autigen-Rurften birigirte, fand es gerathen, Bermann bieruber vor ber niederöfferreichischen Regierung belangen ju laffen , und obgleich nachber Diefe Schrift gebrudt werden durfte, fo mußte bod mandes weggelaffen werden. Diefe Berbrieflichteit, molde send noch andere unangenehme Rolden batte', bestimmte ibi, feine außerordentliche Drofeffur ben Der Univerfitat in Bien vor der Sand aufzugeben, und fich einfie weilen von dort ju entfernen; und da er foon fett

langer Beit große Buft batte, bie berühmten Galis werte ben Krafau zu feben, fo reifete er burch Dabe ren und Schleften dabin ab. Die Betanntichaft bes deren v. Rarofi, welcher bamable mineralogifche Unterfuchungen ber Dobila anftellte, beitimmte ibn nach Baridau zu reifen, und eine abnliche Beranliffung mar auch bie Urface, baf er von bier burd Dreufen, Gur. und Liefland nad Gt. Detereburg alug, mo er am Enbe des 1781, Sabres antam, und fogleich in vielen Baufern Die befte Aufnahme fand. Die talferliche Atademie ber Biffenicaften dafelbit ernannte ibn bald nach feiner Infunft gu ibrem Correspondenten mit Benfion, nachdem Moftientom auf feiner Reife nad ber Rrimm. wo er auf Berlangen bes Chans die Bebirge biefer Salbinfel unterfuchen follte, in Mostau geftor: ben mar, fo murbe Bermann an beffen Stelle, von Derfelben vorgefdlagen. Dabrend bem aber, baf man diefermegen babin correspondirte, und er im Begriffe mar fich ju biefer Reife anguldiden, ereignete fich die betannte Staatsveranderung dafelbit, movon bie Beffmabme ber Rrimm von Ceite Ruflands die Folge mar; und fo murbe bann feine mineralogifche Reife babin vereitelt , movon einige ausmartige Beitungen damable fagten, bag er fle wirflich angetreten babe. Bugleich murbe ibm um

diefe Reit ein Untrag gemacht nach ben portugiefiichen Belikungen nach Afrita ju geben; ebe aber bief zu Stande tam, führte ibn bas Schidfal fatt nach diefem füdlichen Dunete unferer Grbe vielmehr nach einem der nordlichften. Denn ba Bermann unterdeffen dem damabligen Cabineteminifter von Difufiem befannt geworben mar, fo fanb biefer ale Chef ber jum Cabinette gehörigen Rolpmanie ichen Gilbermerte in Altai eben im Begriff, ibn bem Staaterath Leube ju abjungiren, ber bamable Die berühmte Gilbergrube am Colangenberg birle girte, ale bie obermahnte Befdreibung bee Ctablfcmels-Drozeffes die Beranlaffung murbe, baf die verftorbene Raiferinn Ratharina II. befahl, ibn nach ben Uralifden Gebirgen abgufertigen, um eine Stablfabrit bafelbft angulegen. Geine Abfertigung verioa fich aber bis Ende 1783, und er fam erft im October in Derm an, nachbem er auf biefer Reife von einem beftigen Rieber befallen morden. an welchem er fünf Bochen bafelbit frant lag. Co. bald er mieder bergeftellt mar, reifete er nach Ra. tharinenburg, movon aus er die meiften Beras und Galgmerte in ben befagten Bebirgen befuchte. und in der Joige befchrieb. - 3m Jahre 1784 ging er nachdem er noch vorber eine Reife nach Tobolet gemacht batte, nach St. Detereburg jurud, und ale

er feine Borftellung über die ju errichtende Stable fabrit eingereicht batte, murde er barauf jum Bof. rath und Director Diefer Rabrit ernannt, melde au Opfdlufs, 22 Berfte von Ratharinenburg, etablirt merben follte. Er trat alfo im Anfange bes 1-85. Sabres feine amente Reife nach Gibleien an, mo er es feine angelegenfte Sorge fenn lief, feinen Auftrag in geborige Erfullung ju feben. In Diefem Jahre erhielt er von Br. Dajeftat Jofeph II. auch einen Ruf ale f. f. Domainen. Administratione. Mount nach Lemberg, aber feine nunmehrige Rage binderte ibn bemfelben ju folgen. 3m Jabre 1786 machte er auf Ginlabung des damabligen Ditaliebes und Chefe ber Rolpmanifden Beramerte. Generals von Sumarom, eine Reife nach diefen Berten, und im folgenden Rabre that er noch. mable eine Reife Dabin, mo er fich mit Glifabeth Ratharine, alteften Tochter bes gebeimen Rathes und Ritters von Ratidla, Damabligen Gouverneurs der Rolnwanischen Stattbaltericaft und Befehlehabere ber bortigen Bergmerte, verheira. thete, die ibm fieben Rinder geboren bat, movon gegenwärtig noch vier am Leben find, nabmlich bren Gobne, Rahmens Friedrich, Frang und Bernbard, und eine Tochter Maria Charlotte. - Bermann mar genothiget im Anfange Des 178g, 3ab-

res abermable eine Reife nach St. Betereburg an machen, weil Reib, Diftaunft und Unmiffenbeit nicht unterlaffen batten ibm eine Menge Sinder. niffe in ben Bea gu legen. Da aber Die Monare dinn in einer nabmentlichen Utale Ihre allerana. diaffe Aufriedenbeit mit feinen Bemühungen bezeigt batte, fo mufte er im Sabre 1700 jum britten Dabl nad Sibirien, auf melder Reife er noch einen Geitenmeg nach Tula und nach verfchiedenen anderen ruffifden Gouvernemente au maden batte, moben er fic aber burd einen ungludlichen Sturg in eis nen Rluf die Gidt in einem folden Grade jugog. baf er feit Diefer Beit die groften Befdmerlichteis ten davon auszufteben batte. 218 im Jahre 1792 ben 18. August in der Racht die Dofcbintifche Rabrit aller angewandten Rettungsmittel ungeachtet, abbrannte, und er nun megen feiner auferft gefcmadten Gefundbeit um gangliche Entlaffung von Diefem Doften gu bitten genothiget mar, fo reifete er nachber in ber Erwartung ber Refolution (die jedoch erft im Jahre 1705 erfolgte) abermabl nach Barnal, der Bounthutte der Rolpmanifchen Berge werte, mo er bis Ende diefes Jahres blieb, und mabrend diefer Beit, in fo meit es feine franklichen Umftande erlaubten, Die Rolymanifden Gebirge und Bergmerte ju wiederhohltem Dable bereifete.

3m Sabre 1706 tam er nad St. Detereburg aurud, und trat nun feinen Doften ale Academiens ordinarius und Drofeffor ber Mineralogie ben ber Mademie ber Miffenichaften bafelbit an . zu meldem er 1700, nach bem Abgange bes Brofeffors Rerber, ernannt morben mar, nachbem befagte Atas Demie ihn icon einige Sabre porber vom Correipon. Denten jum Gbrenmitaliebe beforbert batte. - ?m. Rabre 1708 murde er, mit Bepbehaltung feiner atabemifden Stelle, wirtliches Mitalied bes Reiche. BergeCollegiums in St. Detersburg, und 1700 auch Infrector ber faiferlichen Bergidule bafelbit; aud avancirte er in diefem Sabre gum Collegienrathe. Diefe Infpectoreffelle aber aab er, überhaufter ane berer Beichafte megen, ju Enbe 1800 mieber auf. In Diefem Jahre murbe ibm ju Rolae eines allerbochften Befehle bie Unterfudung ber groften Ranonengieferenen im Dionebifden aufgetragen, Die pon bem Englander, Beren Staaterath Cascoigne. feit 1786 bafelbft angelegt find. - Darauf murbe Bermann am 5. Rebruar 1801 ben Gelegenheit feiner überreichten mineralogischen Reifen burd Gibirien jum Staatbrathe befordert. Diefer Titel murde aber bald barauf megen feiner Renntnig und Erfahrung in Bergmertefachen in den eines Oberberghauptmanne von der fünften Glaffe verandert,

und am 20. Movember besfelben Rabres murbe er nom Raifer Alexander I. gum Oberberabauptmann ber vierten Glaffe beforbert, melder bem Range eines Generalmajors gleich tommt, und momit nach der rufficen Rangordnung auch der Titel Ercelleng verbunden ift. Augleich murbe ibm die Befehlebabereftelle ber Ratharinenburgifden Berghauptmannfcaft alleranadiaft anvertraut, ju melder die Rronberamerte in der Rachbaricaft, der Dunihof bar felbft, und alle Deivat-Beramerte im gangen uralifden Erraebirge geboren. Im Ende bes befagten Sabres trat er alfo feine Reife nach Gibirien gum pierten Mable an, mo er mabrend einer fünfjabrigen Umteverwaltung ber Stifter vieler ungemein nube liden Anftalten murbe. Die gwedmafigen Ginrichtungen in Begug auf ben Unterhalt und Die Berforgung ber burd Alter und andere Bebrechen gur ferneren Urbeit untuchtig gewordenen Rronberg. leute, Die Rranten . Dflegeanftalten und viele anbere Ginrichtungen, die er ale Oberbefehlehaber in Katharinenburg und beffen Umereis getroffen. find zu mobitbatige Dentmablee feiner Bumanttat und feines Genies, als baf Bermanne Unbenten is wieder in Diefem Grotheil erlofden tonnte. Gine feiner vorzüglichften Gorgen für die nüglichfte Rich. tung feiner Thatigteit war, in feinem weiten Bir-

Fungetreife auch die Eleinften Umftande und Gade verhältniffe tennen ju fernen, und er erhob mit ber umfaffenoften Genauigfeit, und doch nur mit beidrantten Bulfemitteln, alles, mas fic nicht nur auf den eigentlichften Begenftand feines Berufes. fondern jugleld auch auf alle fonftigen Terrain-Derbaltniffe, auf Bevolkerung und Ginmobner unter ben manniafaltiaften Besiehungen, auf naturliche und tunfilide Gervorbringung und Productione-Rabigleit bezieht, und theilte Die in gebn Tabellen gefammelten Refultate jabrlich ber Afabemie in Detereburg mit, mo ber Ctaterath Rraft mehr ale eln Dabl die Bidtigfeit diefer Untersudungen burd bas Benfviel biefer Tabellen auf das Augenfällig. fte bargeftellt, und gur allgemeinen Rachahmung empfoblen bat. - Bas indeffen burch diefes von bem lobliditen Gifer für das Gute unterflukte Talent unferes Bermann geleiftet werden fonnte, und geleis fet murbe, mar nicht Gebermanns Cache, und fo tonnten feine nubliden Ginleitungen und gegebenen Benfpiele teine über bas große Reich felbit im Gangen ausgebreitete Rachahmung erhalten.

Im Jahre 2003 errichtete hermann gu Rathaeinenburg die erfte Buchbruckeren in gang Sibirien, und das erfte Bert, mas in folder in ruffifcher Sprache gebruckt wurde, war eine Abhandlung über ben Ertrag bes ruffischen Bergbaues in tlein Folio. Auf bem Titel berselben befindet fich ein zwar nicht vollfommen gelungener, aber doch darum hochft merkwürdiger Prospect von Ratharinenburg, weil die Zeichnung und der Stich von einem gemeinen Bergarbeiter, ohne alle Auseitung hierzu, verfertiget worden, und im eigentlichsten Berstand auch alle Erforderniffe zur Objectivirung dieses Gegenftandes von ihm mußten erfunden werden.

Diele Abbandlung murbe 1810 gu Detereburg von bem Berfaffer in beutider Gprace unter bem Titel : "Die Bichtigfeit bes ruffifden Bergbaues," in 4. berausgegeben, nachbem Bermann bereits feit 1807 fich auf Befehl feines Monarchen bafelbft auf. halten mußte, ber ibn im nabmlichen Rabre gum Beneral-Bera-Intendanten ernannt batte. Rebod, Da im Sabre 1811 feine zeitliche Unmefenbeit in bem uralifden Gragebirge nothig gefunden murbe, mufte Bermann noch ein Dabl fic nach Ratbari. nenburg begeben; und bler endete ber Brief. wechsel mit feinem vieliabrigen Rreunde, bem Krepberen von Liechtenftern ju Bien, mit meldem Bermaan allein in feinem urfprunglichen Baterlande in beständiger wiffenschaftlicher Berbindung fand. Und die Rotigen, die wir von Bermanne rubmlidem Leben und nuglider Thatigleit befigen, find auch ein Graebnif Diefer treueften Quelle.

## Bergeichniß feiner fammtlichen Ochriften :

- 1) über bie Ginführung bes Studiums ber Technologie. . Wien 1781. 8.
- a) Reifen burd Ofterreich, Stepermart, Rarnthen zo
- 3) Beschreibung Des Silberschmelg-Prozesses zu Reusobl in Ungarn. Wien 1781. 8.
- 4) Befdreibung ber Manipulation, vermittelft melder ber Bressianer, Stabt verfertiget wirb. Wien 1781. 8.
- 5) Bofere Radricht von bem in Tostana entbedten natüre lichen Sebativ. Salze, and bem Italienifden überfest. Wien 1782. 8.
- 6) Ubriff der phyfitalifden Befdaffenheit der öfterreichifden Staaten. St. Peterbburg und Leipzig 1783. 8.
- 7) Buffont Geift, ober Rern feiner Naturgefdichte, a. b.
- 8) v. hornets Bemerfungen über die öfferreichifde Staate-Bronomie. Sang umgearbeitet und mit Unmerfungen perfeben. Berlin und Stettin 1784. 8.
- 9) Demeft's Briefe über bie Chemie, Probiertunft, Rrys ftallographie ic., aus bem Frangofifchen. Gt. Peters. burg und Leipzig 1784. 8,
- to) Beptrage jur Phofit, Mineralogie, Ofonomie ic. 3 \$ Berlin und Stettin 1786 -88, 8.
- 11) Über bie Frage: Wie find die verfchiedenen Arten von Merget oder Schlier am ficherften ju erfennen? Eine von ber ötonom. Societät in Wien 1781 gefrönte Preisichrift. Wien 1787, Steht auch vermehrt in ben eben genannten Bentragen, und ruffich in ben Schriften ber ötonom. Gefellichaft ju St. Petersburg. 8,

- 12) über bie befte Methode Gifen ju fomeigen und ju
- 13) Berfuch einer minetalogifchen Befdreibung ber ure liften Erzgebiege. 2 Banbe. Berlin und Stettin 1789, 8.
- 14) Statiftifche Schilberung von Ruffand. St. Petersburg und Leinig 1700. 3.
- 15) Naturgeschichte bes Rupfers. 1. Theil. St. Petersburg. 1793. 8.
- 16) Nachricht von ber Gifen : und Staft, Manipulation in Rärnthen (in ben Schriften ber Bertiner Gefellchaft naturforfchenber Freunde). 2 B. auch in feinen Bept tragen).
- 17) über bie hornblente (in eben ben Schriften ber bes fagten Befellchaft. B. II.).
- 18) über die Erzeugung bes Stabis (in Pallas norbifden Bepträgen B. III.).
- 19) Bemertungen auf einer Reife burd Ofterreich, Salge burg, Baiern und Schwaben im Jahre 1781 (in ben phofitalischen Arbeiten ber naturforschenden Breunde in Wien. 2. Jahraana: 3. Quartal 1788).
- 20) über ben Stahl und bie befonders bagu fchidlichen Erge. In Crells chem. Unnalen, 1789 St. 3. S. 195 (eben fo auch die folgenden von R. 21-30).
- ar) Uber Die Porphyrgebirge am westlichen ausgehenden Enbe bes Ultai. St. 6. 6. 488-406.
- 22) Befdreibung einiger Porphprarten aus Gibirien 1790.
- St. 7. 23) Ron ben Ginfünften bes ruffifcen Relde (in Rimmer.
- munns geograph, ftatift. Annalen IX. St. 1790). 24) über ben fibirifthets Berill, 1792 St. 4. in Erells
- Minalen.
- 25) Bom fibirifden Boanturin. Gt. 5.
- 26) über bas Phiagifton St. 7.
- 27) über die Bereitung bis Damasgener Stahfs. St. 8.
- 28) Befdreibung Des fibirifden Engnits. 1 703. St. 5.

- 29) Ralfonnirenbes Bergeichnif einer uralifchen Bergare ten . Sammlung. St. G.
- 30) Nadricht von einer Reife nach ben Salgwerten in Bfterreid. St. 7.
- 31) Bemertungen über ben Gifenbutten Baushalt. In Greus Bepträgen gu ben chemifden Unnalen. B. 5. St. 3-4. 3ft auch besonders abgedruckt unter bem Litet: "Uber bie hauptmängel einiger Gifenbutten in Deutschland," vom Berghauptmann von Bettheim, und Bemertungen über ben Gisenbutten haushalt, vom Hofrath hermann. Delmftabt 1795.
- 32) Mineralogifde Bemerfungen über bie altaifden Ges birge. Gin Ausgung aus Schongins Reife, im Bergs mannifden Journal. 1791, B. 1.
- 33) Befdreibung bes Golbicheibungs : Prajeffes ben ber Dimae in St. Betereburg (in Crelle Annalen).
- 34) über ben Unterfoled gwifden Rob . und Brifdeifen. Gine von ber tonigt. bobmifden Societät ber Wiffensthaften in Prag getronte Preisfdrift. In ben Schelften berfeiben. 1700.
- 35) Uber bie befte Somelje Methode der magnetifden, oft fomefelichten Gifenerge. Gine bon der öfonomifden Befellchaft in St. Petersburg gefrante Preisfdrift (ftebt ruffifd in ben Schriften berfelben 1801).
  - 36) über ble Entfiehung ber Bebirge und ihre gegenwatstige Beldaffenbeit. Leipzia 1707.
- 37) Sotschinennya o siberskich rudnikach i sawodach, b. i. Abhanblungen von ben fibirifchen Berge und Buttenwerten. (3ft eine Sammlung von einzelnen Auffähen in rufficher Sprache, und feine ilberfehung beb folgenben Bertes.) 3 B. in 4. St. Petersburg ben ber Utabemie ber Wiffenschaften 1797-1801.
- 38) Mineralogifche Reifen in Gibirien pon, 1783 bis 1796, mit vielen Rupfern. 3 Banbe in 4. auch ben befagter Afabemie, 1708—1801.

- 39) Radricht von ben Ranonengiegerenen ju Petrofamost in Ruftent . in Grelle Unnalen.
- 40) Bemertungen über das Bitriolwert ben Ronticoferety im Dionehifden, in Crelle Unnalen.
- 41) Befdreibung bes Golbiceibungs: Prozeffes zu Rreme nig in Ungern. Gin Auszug aus einem ehemahligen erhaltenen hanbichriftlichen Auffag. — Dafelbft.
- In der novis actis der tonigl. Atademie der Wife fenschaften in St. Petereburg fteben folgende Auffabe von ibm:
- (2) Mémoire sur les naissances, mariages et morts dans quelques provinces et villes de la Russic, (Histoire pour l'année 1786, pag. 50.)
- 43) Mémoire sur la manière dont on fait l'acier en Sibérie. T. VI.
- 44) Notice sur le Schörl rouge de Sarapoulsny. T. VII.
- 45) Expériences sur le produit en fer de fonte d'un fourneau en Sibérie. T. VIII.
- 46) Observations minéralogiques faites dans une voyage aux monts Ourals. T. X.
- 47) Description de la mine d'argent de Salairsky. T. XI.
- Notice sur le charbon de terre aux monts Altai.
   T. XI.
- 49) Mémoire sur l'exploitation des mines de l'empire de Russie, T. XI.
- 50) Description de la Topaze de Sibérie. T. XII.
- 51) Mémoire sur la pierre de poix de Sibérie. T. XII.
- 52) Expériences sur l'acier demasse. T. XII.
- Description de la célèbre mine d'argent de Smeuf.
   T. XII.
- Description d'un nouvelle mine de cuivre nommée Aschirite. T. XIII.
- Notices sur les Roches des monts Altsi. Section première. Porphyres, T. XIII.

- 56) Remarques sur les différentes méthodes de rendre
- 57) Notice sur un groupe rémarquable de Spath, de plomb de la Sibérie. T. XIV.
- 58) Supplément su mémoire sur l'exploitation des mines de l'empire de Russie (vide Nro. 49). T. XIV.

Gein Bildnig von Blafchte befindet fich vor Lichtenfterns Archiv fur Geographie und Statifif. Jahrgang 180n.

## Inhalt.

	Seit e
Borrebe	3
Briefe aus und über Ernftbrunn. Bon Jofeph von	
Sammer	9
Das Marienbad und ber Rreugbrunnen in Bohmen,	_
im Jahre 1818 Bon Dr. Frang Gartori	50
über ben Birbel und Strubel an ber Donau. Bon	
bem Bofrathe und Profeffor Schultes	81
Die Dattelpalme , eine Bewohnerinn Des öfferreichie	
foen Raiferthumes. Bon Leopold Trattinnid, Cu-	
flos des f. f. botanifchen Mufaums, niederofter,	
reidifden Canbidafts. Phytographen ic	120
Das Wilbbad Gafteln und feine Umgebungen in Sals-	
burgs Sochgebirgen. Bon Jofeph Mitterborfer,	
	-1-
Juftigiar und Begirts: Commiffar in Gurt	147
Die Eretinnen in Enrol, Salgburg, Stepermart,	
Rarnthen , Ungern, Gallgien und Bohmen. Don	
Dr. Frang Gartori	186
Die Rarpaten in Ungern, ihre natürliche Befchaf-	
fenheit, ibre Raturerfdeinungen, ihre Geen und	
Thaler, Thiere, Pflangen und Mineralien. Bon	
Gregor von Bergeviczy	213.

	_		_		_				•	3tite
Carl	sbad im Sout	mer	181	6. <b>E</b>	on I	)r. B	ranj (	Satte	ri.	233
<b>D46</b>	Lempler: Mo	វាដព	tent	în €	ð <b>á</b> þ ö r	igrab	ern i	n Õf	cts	
	reich (an ber	St	eafic	pon	Wie	n na	t Pr	4g). (	Ein	
	Bentrag jur	DA	teriä	ndife	hen :	Hiter	tham	sfuni	e.	
	Bon Mathias	U.	€if	ı, i	Stone	mies	Dire	ctor	•	276
	Biograph	ien i	fter	reidi	fcet	Rati	rfor(	der:		
a) J	ecquin					•		•	•	322
h) .	Bermann.							•	•	35 z

Wom Berausgeber diefes Werkes find in berfelben Buchandlung noch nachftebende Bucher gu haben:

Raturmunder bes öfferreichischen Ralferthums. 4 Th. mit Runf. 8. 1810.

Lander - und Bolfermertmurbigfeiten bes cfterreldifden Raiferthumes, 4. Th. mit Rupf. 8, 1819.

Reuefte Reife burch Ofterreich ob und unter der Enns, Saliburg, Berchtesgaden, Rarnthen und Stepermart. 3 Tb. mit Rupf, 8, 1811.

Gemahlbe der öfterreichischen Schwelz, oder Schilberung des Salgtammergutes in Ofterreich ob der Enns. 8. 1813.

Mahlerifches Tafchenbuch für Freunde intereffanter Gegenden, Ratur und Runftmerkwürdigkeiten ber öfterreichischen Monarchie. 6 Jahrgange mit vielen Rupf, und Bianeten.